Belgien bfr 145,- Dänemark dkr 29,- Frankreich FF 25,- Griechenland Dr 900,- Luxemburg Lfr 145,- Niederlande hfl 8.40 Österreich öS 55,- Schweiz sfr 7,- Spanien ptas 490,-

PC Games Disc & Ma

4/94
DM 7.-
COMPUTEC VERLAG

Das meistverkaufte PC-Spiele Magazin

Die CD-ROM-Invasion

Rise of the Robots
Lawnmower Man
Battle Isle II

Für die Spiele von morgen

PCI- versus VL-Bus

zum Sammeln!
TIPS & TRICKS

JETZT NEU!!!
32 Seiten

Sollten Sie hier keine Diskette vorfinden, so wenden Sie sich bitte an Ihren Zeitschriftenhändler.

Für den Umtausch defekter Disketten verwenden Sie bitte den Garantie-Coupon aus dem Heft und schicken ihn an:

4 398336 107002

COVERDISK

Beneath a Steel Sky

Das erste Kapitel vom Spiel des Monats

386er • SoundBlaster • Maus • VGA

PLAY TIME TV .DIE SHOW.

Sonntags.
12.35 Uhr.
Auf RTL 2.

Stephan Heller ist
"Mr. Play Time"

Das aktuelle Heft zur Show
Jetzt im Handel erhältlich.

WAS ?

Ein Schreckgespenst geht um! Viele unserer Leser haben um die Jahreswende - die Zeit, in der traditionell die meisten Rechner über die Ladentheken wandern - ihr Geld in ein neues PC-System investiert. VESA Local Bus, hieß es immer, sei der zukunftsträchtige Standard. Wie sehr muß da ein Student oder Auszubildender mit seinem Local Bus 486er erschrocken sein, als in den vergangenen Wochen plötzlich alle Welt Loblieder auf einen völlig neuen "Standard der Zukunft" anstimmte? PCI-Bus heißt das neue Zauberwort. Und jeder, der etwas auf sich hält, stimmt laut mit ein. Kommen Sie sich da nicht auch ein bißchen veräppelt vor? Ich für meinen Teil finde das ganze Geläute ziemlich übertrieben. Zum einen hat bis heute noch kein Hersteller einen PCI-Chipsatz entwickelt, der wirklich hundertprozentig hält, was PCI verspricht. Zum anderen wurde um IBMs "Microkanal"-Technik seinerzeit genauso viel Wind gemacht - und wer spricht heute noch davon? Sicher, wenn PCI alles halten kann, was versprochen wird, wird dieses Bussystem sich auch durchsetzen, aber mit einem 486/DX2 haben Sie sicher keinen Fehlgriff getan. Auch nicht in Sicht auf die nächsten ein bis zwei Jahre. Länger zu planen - und das müssen wir leider akzeptieren - ist im PC-Markt, vor allem in Hinblick auf neue Spiele, nicht. Mitreden können ist trotzdem gut! Auf den Seiten 126 bis 129 finden Sie deshalb einen Vergleichstest zwischen den beiden vielversprechenden Bussystemen.

Merken Sie´s? Die PC Games fühlt sich zwischen Ihren Fingern noch besser an als im letzten Monat! Der Grund dafür sind die zusätzlichen 32 Farbseiten, um die die PC Games gewachsen ist. Der alte Tips & Tricks-Teil wird jetzt für Spieletests und Specials verwendet und die neuen Seiten enthalten Tips & Tricks pur. Eine Perforierung gibt Ihnen übrigens die Möglichkeit, den Tips & Tricks-Teil herauszunehmen, abzuheften und sich damit Monat für Monat ein umfassendes Archiv aufzubauen. Bleibt mir nur noch, Ihnen viel Spaß beim Lesen dieser Ausgabe zu wünschen.

Thomas Borovskis
Leitender Redakteur

Beneath a Steel Sky

Die PC Games Coverdisk

Adventures gehören immer noch zu den Dauerbrennern. Drei Vertreter dieses Genres konnten seit dem Jahreswechsel die Auszeichnung "Spiel des Monats" für sich verbuchen - und mit Beneath a Steel Sky setzt sich diese Reihe nun fort.

Umso mehr freut es uns natürlich, daß wir Ihnen diesen Monat Beneath a Steel Sky auch als Coverdisk präsentieren können. Das spielbare Demo beinhaltet das erste Kapitel, so daß Sie in das Spiel nach Herzenslust hineinschnuppern können. Der absolute Clou: Sie müssen sich nicht mit englischen Bildschirmtexten herumplagen, denn das Demo wurde schon komplett ins Deutsche übersetzt. Alles, was Sie brauchen, um in den Genuß von Beneath a Steel Sky zu kommen, ist ein 386er mit VGA-Grafikkarte. Wenn Sie über eine Soundblaster-kompatible Soundkarte verfügen, gibt es außerdem noch Musikstücke und Soundeffekte vom Feinsten. Viel Spaß mit dieser düsteren Zukunftsvision wünscht Ihnen die gesamte PC Games-Redaktion.

MEHR INFOS AUF SEITE 56

Nach dem Hubschrauberabsturz ist Robert Foster auf der Suche nach seiner Identität und muß viele Abenteuer bestehen.

INHALT

RUBRIKEN

What`s Up ____ 4
Inhalt ____ 6
UPtoDATE ____ 8
Post Script - Leserbriefe ____ 51
Inserentenverzeichnis ____ 55
Coverdisk ____ 56
Lesestoff ____ 92
Charts ____ 94
Coming Up! ____ 146
Impressum ____ 146

Super Abonnement Seite 125

SPIEL DES MONATS

● Beneath a Steel Sky ____ 34

REVIEWS

● Mad News ____ 40
Rally ____ 44
Flight Sim Toolkit ____ 46
Christoph Kolumbus ____ 48

Adventures im Comic-Stil gibt es mittlerweile wie Sand am Meer. Zu den prominentesten Vertretern gehören wohl mit Sicherheit Sam & Max und Day of the Tentacle. Daß es aber auch ganz anders geht, beweist Beneath a Steel Sky. Dave Gibbons, Zeichner von Give me Liberty und Watchmen, hat beim Design kräftig mitgezaubert, so daß die düstere und teilweise auch sehr grausame Endzeitstimmung ausgezeichnet an den Mann oder an die Frau gebracht wird. Für zartbesaitete Gemüter ist dieser harte und spannende Adventure-Thriller vielleicht nicht unbedingt das Richtige...

Archon Ultra ____ 100
Pinball Fantasies ____ 102
Fury of the Furries ____ 104
Reunion ____ 106

CD-ROM

CD-ROM-News ____ 114
● Battle Isle 2 ____ 116
Lawnmower Man ____ 120
Quantum Gate ____ 122
Jurassic Park ____ 123
Lemmings 2 ____ 124
Lands of Lore ____ 124

PD & SHAREWARE

Epic Baseball ____ 108
DÜSI-Computer Software ____ 108
Arkanoid für Windows ____ 109
Werbespiele ____ 110
Xargon ____ 112

APPLICATION

Print Shop Deluxe ____ 96
Card Shop Plus ____ 98

HARDWARE

PCI- vs. VL-Bus ____ 126
SCSI-Controller ____ 130
Orchid Vidiola ____ 133

GEWINNSPIELE

Bomico - TFX-Competition ____ 28
Empire - Campaign 2-Competition ____ 12

WORKSHOP

Der Multimedia-PC selbst gebaut - Teil 3 ____ 134

16 **Mirage hat ein ganz heißes Eisen im Feuer. Mit Rise of the Robots wollen die Engländer alles in den Schatten stellen, was in der Vergangenheit an Kampfsportspielen erschienen ist. Megabyteweise Animationen, Sounds und Grafiken wird die CD zu bieten haben! Mortal Kombat ade?**

116 **Blue Byte überflutet den Markt nicht gerade mit seinen Produkten, doch wenn die Programmierer aus Mülheim/Ruhr zuschlagen, dann richtig. In Fachkreisen munkelt man schon seit Monaten über Battle Isle 2, jetzt ist es endlich soweit. Einen Test finden Sie auf Seite 116.**

126 **Viele haben sich zum Weihnachtsfest ein neues Motherboard oder sogar einen neuen Rechner geleistet. Ein voreiliger Entschluß? "VL-Bus ist tot", behaupten viele, "es lebe der PCI-Bus!" Ob man diesem Spruch glauben schenken darf, erfahren Sie in unserem Bericht ab Seite 126.**

PLAY TIME TV

Der große Erfolg der Video- und Computerspielshow, für die unser Schwester-Magazin Pate steht, ist Anlaß genug, auch die PC Games-Leser auf die erste TV-Produktion dieser Art aufmerksam zu machen. Neben dem im Mittelpunkt stehenden Wettstreit verschiedener Mannschaften gibt es wöchentlich auch neueste Infos von Hardware-Entwicklungen, Messebesuchen und verschiedenen Software-Firmen. Darüber hinaus werden alle PC-Besitzer in den Top Games der Woche mindestens zwei empfehlenswerte Spiele in Bild und Ton erleben dürfen.

Hier die Competition-Spiele der nächsten Sendungen im Überblick:

20.03.1994 – NBA JAM
Nach dem gelungenen Debüt des Spielautomatenhits "Mortal Kombat" auf dem PC können wir nur hoffen, daß es auch von dieser Midway-Automaten-Lizenz eine Version für DOS-Rechner geben wird.

27.03.1994 – CASTLEVANIA 4
Ein typisches Grusel-Action-Abenteuer für Konsolen haben die Konsolenspezialisten von Konami geschaffen. Dies wird wohl auch eine Domäne der Videospiel-Welt bleiben.

03.04.1994 – Zuckerstangen mit ZOOL.
Gremlins Produkt war wohl das erste Jump & Run, das aus dem Computer-Bereich stammt und danach für Video-Konsolen konvertiert wurde. Sehen Sie selbst, ob Konsolen in diesem Genre immer noch die Nase vorne haben.

Das Play Time TV Programm – Jeden Sonntag gegen 12.25 Uhr auf RTL

SPIELER 1	SPIELER 2
Name:	Name:
Alter:	Alter:
Straße:	Straße:
Wohnort:	Wohnort:
Telefon:	Telefon:
Lieblingsspiel:	Lieblingsspiel:
Persönliche Bestleistung:	Persönliche Bestleistung:
(möglichst Bildschirmfoto beilegen, Veröffentlichung im Fernsehen möglich)	(möglichst Bildschirmfoto beilegen, Veröffentlichung im Fernsehen möglich)

PLAY TIME Champion werden?
Die einzigen Voraussetzungen dafür sind eigentlich nur ein Mindestalter von 14 Jahren, natürlich genug Spielerfahrung, ein Bild von Ihnen und die Glücksfee auf Ihrer Seite. Dann füllen Sie nur noch den Original-Coupon aus und senden ihn an:
Computec Verlag • Play Time TV • Isarstraße 32-34 • 90451 Nürnberg

Privateer

Righteous Fire

Nur wenige haben es bei Privateer geschafft, bis zum Ende des Spiels durchzukommen. Wem der Schwierigkeitsgrad des 3D-Actionspiels nicht zu hoch war, der steht jetzt bald der nächsten Herausforderung gegenüber: Righteous Fire, die erste Missiondisk zu Privateer, soll noch im Mai in den Verkaufsregalen stehen.

Righteous Fire geht da weiter, wo Privateer endete: Nachdem der Spieler den mächtigen Steltek Dronen besiegt hat, beschließt er, ein paar süße Tage auf einem Vergnügungsplaneten im Gemini-Sektor zu verbringen. Leider muß er dabei eines Morgens feststellen, daß die Steltek-Kanone, die er zur Belohnung für seinen Mut bei den letzten Missonen behalten konnte, von Bord seines Schiffes gestohlen wurde. Wieder muß der Spieler bei Null anfangen, um herauszufinden, wo sein teueres Eigentum verblieben ist. Tapfere Piloten, die sich in Privateer mit viel Mühe ein gut ausgerüstetes Schiff zusammengestellt haben, werden gleich zu Spielbeginn darüber erfreut sein, daß man das alte Schiff in die Mission-Disk übernehmen kann. Für Neueinsteiger gilt: Wieder muß man sich von der klapprigen "Tarsus" zu den besseren Schiffstypen hocharbeiten. Neben den neuen Missionen wurden auch im Hauptprogramm einige Änderungen vorgenommen. Es gibt zusätzliche Ausrüstungsgegenstände, wie eine Fusionskanone und stärkere Schildgeneratoren sowie einige zusätzliche Tastenkombinationen bei der Spielsteuerung.

I • N • F • O
Hersteller
Origin
Preis:
ca. DM 60,-

Sonderheft: Adventures

Für Profis und Sammler

Sie suchen schon seit Monaten eine umfangreiche Übersicht, die klipp und klar sagt, welches Adventure zu den absoluten Highlights gehört? Dann können Sie seit dem 3.2. im Zeitschriftenhandel fündig werden. Satte 27 Adventures werden auf Herz und Nieren geprüft, wobei wir natürlich ein besonderes Augenmerk auf die multimedialen CD-ROM-Abenteuer gelegt haben. Zahlreiche Specials, wie Virtual Adventures und Spielen im Netz, runden das Sonderheft ab. Wer ein gesteigertes Interesse an Adventures hat, darf sich dieses Sonderheft einfach nicht entgehen lassen.

Im dritten Sonderheft werden 27 Adventures gründlich unter die Lupe genommen!

MultiMedia Soft

Computerspiele

Neu * Neu * Neu

Online - Cafe

spielen in ganz Deutschland *(per Modem oder Netzwerk)* in gemütlicher Atmosphäre die neuesten Games spielen oder Computerzeitschriften lesen, Einführung in Rollenspiele, viele Brettspiele vorrätig. (Adressen demnächst in dieser Anzeige)

Neu * Neu * Neu

Spielebibliothek

Mitgliedschaft bei Ihrem **MultiMedia Soft** Laden vor Ort, Mitgliedschaft in ganz Deutschland auch per POST möglich, INFO nur schriftlich anfordern
52382 NIEDERZIER,Kolpingweg 5e

INFO ✉ INFO ✉ INFO

Franchise-Partner

Sie wollen sich selbständig machen? Sie haben Interesse an Spielesoftware? Sichern Sie sich jetzt ihren Standort für einen **MultiMedia Soft** Laden mit **Spielebibliothek** oder/und **Online-Cafe!** Fordern Sie schriftlich Ihr persönliches Infoschreiben an:

52382 NIEDERZIER,Kolpingweg 5e

MultiMedia Soft
finden Sie in:

01259 DRESDEN, Pinnaer Landstr. 239 Tel. 03 51-2 23 02 01

DEMNÄCHST in 08523 PLAUEN

NEU!NEU!NEU!
09212 LIMBACH-OBERFROHNA, Hohensteinerstr. 56 Tel. 01 72-3 68 30 86

12627 BERLIN, Mark Twain Str. 7 Tel. 0 30-9 96 61 64

17034 NEUBRANDENBURG, Easy Line Reitbahnweg 20 Tel. 03 95-4 22 68 13

NEU!NEU!NEU!
22769 HAMBURG , Stresemannstr. 167 Tel. 0 40-8 51 56 61

22041 HAMBURG . Wendemuthstr. 57 Tel. 0 40-6 52 84 26

44866 BOCHUM, Sommerdellenstr. 54 Tel. 0 23 27-1 00 63

48151 MÜNSTER, Weseler Str. 48 Tel. 02 51-52 40 01

49080 OSNABRÜCK. Martinistr. 82 Tel. 05 41-43 47 92

50737 KÖLN, Neußerstraße 628 **LADEN + VERSAND** Tel. 02 21 - 7 40 52 02

52064 AACHEN, Guaitastr. 2 Ecke Löhergraben Tel. 02 41-3 31 99

52349 DÜREN, Kölnstr. 51 BATTLETECHZENTRUM Tel. 0 24 21-18 93 68

NEU!NEU!NEU!
96052 BAMBERG PLAYGROUND Untere Königsstraße 10

98599 BROTTERODE, Inselbergstr. 25

99084 ERFURT, Meienbergstr.20 **LADEN + VERSAND** Tel. 03 61-5 62 16 56

Bezahlbare SOFTWARE

TOPSHARE
Erika Röpke
Wilhelm Buschstr.41
38723 Seesen
Tel. 05384/1680 Fax.280
Btx röpke#

ROM Fritz CD-ROM

Fritz Spiele 1	12,-
Fritz Spiele 2	12,-
Fritz Win Spiele 2	19,-
Fritz Win Spiele 3	19,-
More Win Best Test	19,-
All Fritz	39,-
Big Fritz für Win 1	39,-
Big Fritz für Win 2	39,-
Alle 8 Fritz CD's	**169,-**

3,5 " PC Spiele

WWF Wrestling 2	62,-
Mortal Kombat	69,-
SIM Farm	69,-
Winter Olympics'94	**76,-**
Street Fighter 2	69,-
Hired Guns	81,-
Sam & Max dtsch.	85,-
Ultima VIII-PAGA	85,-

CD-ROM
Tripple Action Vol. 1
2,3 und 4 je 38,-

Town with no Name	66,-
Psycho Killer	66,-
Sherlock Holmes I	59,-
Mad dog McCree	86,-
7TH Guest	86,-
Winter Olympics'94	91,-
Fantasy Empires	**79,-**
Grönemeyer Chaos	**36,90**
Sharewareperlen 3	45,-
Pegasus 3.0	55,-

Bertelsmann

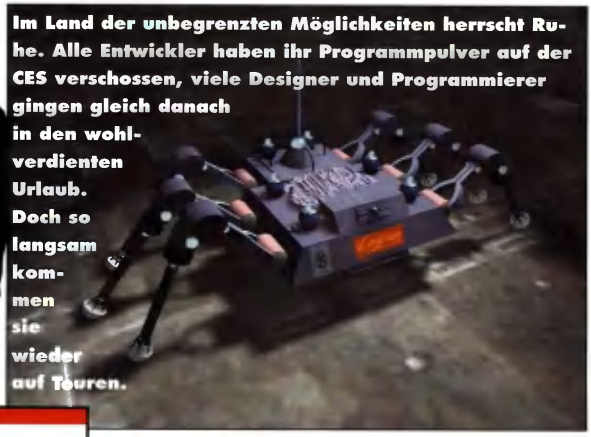
-Universallexikon	118,-
-Lexikon Geschichte	118,-
-Lexikon Wirtschaft	118,-
-Chronik d.20.Jhrd.	185,-
Microsoft Dinosaurs	109,-

Erotik CD-Rom
ab 18 Jahren nur gegen Altersnachweis

Unbridled (dig Video)	59,-
Strip Poker	49,-
Girls, Girls,Girls	69,-
Zpider Erotic Spiele	39,-
Physical Therapies	62,-
T&A 2 the Maxx	40,-
Busty Babes 2	69,-
Erotika 1	45,-
Busen Extra	59,-
ARI Bangkok II	57,-
Nightwatch interact.	122,-

Versandkosten:
Vorkasse 4,-
Nachnahme 9,-
Ausland nur Vorkasse 10,-

Gutschein 5,- DM wird beim Kauf von CD-ROM angerechnet
PCG4/94



Im Land der unbegrenzten Möglichkeiten herrscht Ruhe. Alle Entwickler haben ihr Programmpulver auf der CES verschossen, viele Designer und Programmierer gingen gleich danach in den wohlverdienten Urlaub. Doch so langsam kommen sie wieder auf Touren.

Mondsüchtig

Ein originelles und interessantes Spielkonzept stellte Walt Disney Software vor. In Wolf übernimmt der Spieler die Rolle eines Wolfs. Hier erfährt er in einer Reihe von Mini-Abenteuern, was es heißt, ein Wolf zu sein. Beispiel: Ein Naturschänder hat Ihre Welpen gestohlen und in einen Zoo gebracht, von dem sie natürlich befreit werden und nach Hause gebracht werden müssen. Durch geschicktes Taktieren ist es möglich, zum Leitwolf zu werden. Schweinchen Schlau, ebenfalls in Diensten der Walt Disney Company, hatte keinen Kommentar.

SimKuhdorf

Maxis hält auch weiterhin an der bewährten Reihe seiner Sim-Produkte fest. In SimTown entwickelt der Spieler die Infrastruktur einer einzelnen Stadt durch Renovieren und Aufpeppen einzelner Wohngebiete. Individuelle Wohnhäuser können neu gebaut oder ungebaut werden, Straßen verschönert und Gärten in Naturbiotop- oder HighTech-Gewänder gekleidet werden, wobei man sogar die Geschehnisse in den einzelnen Zimmern dieser Häuser verfolgen darf. Versteht sich von selbst, daß einem die Bewohner dieser Häuser mit der Zeit so richtig ans Herz wachsen. Außerdem gab Maxis bekannt, daß die deutsche Version von SimCity 2000 kurz vor der Fertigstellung steht.

Früher Ruhm

Bereits vor seiner Veröffentlichung wurde Outpost, die erste Simulation von Sierra, von amerikanischen Journalisten zum besten Multimedia-Produkt gewählt. Outpost, das im April erscheinen soll, ist wirklich eine visuelle Augenweide, in der sich Science Fiction und Science Fact vereinen. Nachdem die Erde nach einem Zusammenstoß mit einem Asteroiden zerstört wurde, begeben sich einige Überlebende mit dem Ziel, die menschliche Rasse zu erhalten, auf die Suche nach einem neuen bewohnbaren Planeten. Obwohl Outpost zu einem späteren Zeitpunkt auch als Diskettenversion erhältlich sein wird, empfiehlt sich dringend die Anschaffung der CD-ROM-Version. Außerdem arbeitet man zur Zeit an einem weiteren CD-ROM-Produkt mit dem Titel Phantasmagoria, einem Spiel, das gewisse Ähnlichkeiten mit The 7th Guest aufweist. In der Abenteuersparte tut sich ebenfalls was. Glaubhaften Gerüchten zufolge beginnt Sierra mit der Entwicklung eines neuen Space Quest-Adventures. Die "Guys from Andromeda" werden durch einen neuen Co-Designer wieder zum Leben erweckt. Roger lives!

Inwestition

Der Interactor von Aura Systems ist der Vorstoß eines neuen Unternehmens in die Welt der Game Virtual Reality. Bei dem Produkt handelt es sich um eine Weste, die via Kabel mit der Soundkarte verbunden wird. Der Audio-Output wird in Synchronisation mit dem jeweiligen Programm in spürbares, kinetisches Feedback umgewandelt. Im Klartext: Schläge, Tritte und Explosionen kann man direkt am eigenen Leib verspüren. Damit man bei der Titelmelodie nicht gleich zu rütteln beginnt, kann die Musik vollständig unterdrückt werden. Aura Systems ist ein Unternehmen der Rüstungsindustrie, das sich auf die Herstellung von Simulatoren spezialisiert. Der Interactor, gewissermaßen ein militärisches Abfallprodukt, wird im Sommer in den USA zu einem Preis von ca. 80 Dollar auf den Markt kommen.

Markus Krichel ■

Kommentare, Kritik und Fragen

zu Checkpoint USA können Sie via E-Mail in CompuServe an die Adresse 73233,742 (Internet 73233.742@compuserve.com) oder mit einem Brief an die Redaktion, Stichwort Checkpoint USA, loswerden.

Die Soundkarte die Ihnen auch durch Mark und Pfennig geht.
Pro Sonic 16 – CD Stereo Power für Ihren PC

Gehen Sie keine Kompromisse mehr ein. Unsere neue Soundkarte verwandelt Ihren PC in ein Freizeitvergnügen in 16 Bit Stereo CD Qualität.

Zu Ihrer Weiterbildung, Entspannung oder für heiße Computerspiele und das alles für unter 200,00 DM.

100% kompatibel zu MPC2, Sound Blaster, Sound Blaster Pro und Adlib. 20 Stimmen Synthesizer, Panasonic CD-Rom Interface. Auch in SCSI 2 erhältlich. Das intelligente Media Vision Quick Start Programm garantiert kinderleichte Installation.

Das müssen Sie gehört haben. Gehen Sie zu ihrem Fachhändler oder zu einem der aufgeführten Märkte und überzeugen Sie sich selbst warum Media Vision der Welt größter Hersteller von 16 Bit Soundkarten ist. Genießen Sie die Klangwelt von Media Vision, denn auch der Preis ist Musik in Ihren Ohren.

Hier gibt es Pro Sonic 16 Soundboards:

Karstadt • PC-Computer • Pro Markt • Phora Wessendorf • Kaurisch • UniMarkt • Elektroland • Komet • Trimedia • Lehmensiek • Tiemann

Und erhältlich im guten Fachhandel

MEDIA VISION

Alle Warenzeichen werden anerkannt. * Unverbindliche Preisempfehlung.

Award Winners Gold Edition

Vier in einem

Spielesampler erfreuen sich wachsender Beliebtheit, stellen Sie doch eine sehr gute Möglichkeit dar, preiswert an hervorragende Software heranzukommen.

Award Winners Gold Edition" ist zugegebenermaßen ein sehr langer Titel für eine Spielesammlung, nimmt man jedoch die hervorragende Software in Augenschein, die sich auf den Disketten befindet, so kann der Name gar nicht lang genug sein.

Beginnen wir doch am besten mit Zool. Mit diesem Jump & Run wurde zum ersten Mal bewiesen, daß auf dem PC nicht nur Adventures und Simulationen möglich sind. Tolle Animationen, butterweiches Scrolling und ein einzigartiges Gameplay zeichnen diesen Hit aus. Ein weiterer Dauerbrenner ist Sensible Soccer, das im Sommer vergangenen Jahres fast den gesamten Redaktionsbetrieb lahmlegte. Täglich stand der alte Klassiker "Deutschland gegen Holland" auf dem Programm und lockte wahre Zuschauermassen vor den PC. Der Grund ist klar: funktionale Grafiken, phantastische Soundeffekte und eine bislang ungeschlagene Spielbarkeit machen dieses Spiel zum Weltmeister unter den Fußball-Spielen.

Sensible Soccer stellt immer noch die Referenz unter den Fußballspielen dar (oben); Zool ist der Jump & Run-Star auf dem PC (links).

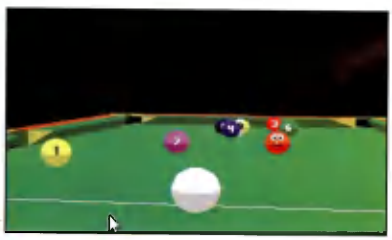
Der Wirbelwind sorgt auch auf dem PC für gute Stimmung.

Jimmy White gehört fast schon zu den Legenden im Snooker, sind die Haare des "Whirlwinds" doch schon leicht ergraut. Ähnlich verhält es sich mit der PC-Simulation Jimmy White`s Whirlwind Snooker. Schon etwas betagt, aber immer noch Spitzenreiter in seinem Genre. Nicht einmal Archer MacLean´s Pool konnte diesen Erfolg übertreffen. Last but not least befindet sich noch Elite Plus in der hübschen Box. PC-Besitzer der ersten Stunde und alte C64-Veteranen werden sich bestimmt an diesen Klassiker erinnern und mit Schaudern an die umstrittene Fortsetzung denken. Elite Plus kann zwar nicht mit tollen VGA-Grafiken wie Privateer aufwarten, bietet aber entscheidend mehr Spielinhalt und Atmosphäre. Ein Kultspiel, das den hervorragenden Sampler gelungen abrundet.

Fazit

Wer sich eine umfassende Softwaresammlung zulegen, aber auf keinen Fall illegal werden möchte, kann bei Award Winners Gold Edition ruhigen Gewissens zugreifen. Für jeden ist hier etwas dabei, vom Sportspiel bis zur Weltraumsimulation.

Oliver Menne ■



Maxi Soft zum mini Preis
Softwareversand Andreas Füllbeck

(0212) 33 18 32 Fax (0212) 331832 Mo - Sa 8 - 19 Uhr

CD-ROM Laufwerk : Panasonic CR-562B, double Speed 448,- DM

Soundblaster Pro 269,- DM

IBM Amiga

Archon Ultra*	DV	77,95 ----
Alone in the Dark II	**DV**	**83,95 ----**
Aces of the Deep*		au.A. ----
Aces over Korea*		au.A. ----
Aufschwung Ost	DV	65,95 65,95
Anstoß	DV	65,95 65,95
Ambermoon	DV	82,95*77,95
Battle Isle II	DV	77,95 ----
Bazoka Joe*	DV	83,95 ----
Beneath a Steel Sky	**DV**	**74,95 ----**
Bervely Hill Billies	DV	au.A. ----
Burntime	DV	77,95 65,95
Cannon Fodder*	DA	59,95 ----
Christoph Kolumbus	DV	77,95 74,95
Comanche Miss.Dis II	DV	54,95 ----
Cyber Race	DV	77,95 ----
Das schwarze Auge 2	DV	77,95 ----
Der Schaltz im Silbersee	DV	77,95 77,95
Damon Skate		au.A. ----
Die Siedler	**DV**	**77,95 - 77,95**
Der Patrizier	DV	77,95 65,95
Der Planer	DV	77,95 ----
Der Clou	DV	77,95 65,95
Delta V*		au.A. ----
Dracula	DV	77,95 65,95
Eishockey Manager	DV	77,95 73,95
Elisabeth *	DV	au.A. ----
Eys of the Beholder III	DV	77,95 ----
Elite II The Frontier	DV	65,95 54,95
Fantasy Empires	EA	65,95 ----
Fire and Ice	DV	54,95 49,95

IBM Amiga

Forgotten Castles*	DA	77,95 ----
Goblins III	DV	77,95 ----
Gunship 2000 Scenario D.	DA	54,95 ----
Hand of Fate Kyram 2	**DV**	**72,95 ---**
Harpoon 2	EV	77,95 ----
Hattrick	DV	77,95 65,95
Incredible Toons	DV	72,95 ----
Lands of Lore	DV	59,95 ----
Larry VI	DV	77,95 ----
Links Pebble Beach	EV	42,95 ----
Lothar Matthäus	DA	65,95 59,95
Lost In Time	DV	78,95 ----
Lollypop	DA	73,95 59,95
Mad News	DV	77,95 65,95
Maniac Mansion II	DV	82,95 ----
Metal & Lace*		au.A. ----
Mortal Combat	DA	59,95 54,95
NHL Hockey	DA	77,95 ----
Nomad		au.A. ----
Pacific Strike	DA	83,95 ----
Pacific Strike Speech Pa.	DA	39,95 ----
Police Quest 4 - Open Se	EV	65,95 ----
Prince of Persia 2	DA	65,95 ----
Pinball Fantasies	DA	59,95 ----
Pizza Connection*	DA	77,95 77,95
Privateer	DA	82,95 ----
Privateer Misson	DA	41,95 ----
Quest for Glory 4	EV	65,95 ----
Rally	EV	63,95 ----
Return to Zork	DA	77,95 ----
Ringworld	EV	65,95 ----
Rise of the Robots*		au.A. ----

IBM Amiga

Sam & Max	DV	79,95 ----
Simon the Sorcerer	DV	80,95 65,95
Sim Farm	DV	77,95 ----
Sim City 2000	DV	83,95 ----
Spelunx	EV	69,95 ----
SSN-21 Seawolf*	DA	77,95 ----
Star Trek III	**DV**	**82,95 ----**
Star Reach*		au.A. ----
Stronghold	DV	77,95 ----
Stone Keep*		au.A. ----
Steel Scy*		au.A. ----
Subwar 2050	DA	83,95 ----
Starlord	DA	83,95 ----
Syndicate	DV	77,95 59,95
Syndicate Data Disk	DV	39,95 ----
T2 Arcade Game*		au.A. ----
Terminator Rampage	DV	77,95 ----
T.F.X.	DA	83,95 ----
The Perfect General	DV	77,95 69,95
The Lost Vikings	DV	77,95 65,95
The Dig *		au.A. ----
Tie Fighter*		au.A. ----
Tornado	DA	77,95 65,95
Turrican 2 A=Turrican 3	DA	65,95 49,95
Ultima VIII Pagan	DV	83,95 ----
Ultima VIII Pagan Speech P	DV	39,95 ----
Winter Olympics	DA	65,95 ----
X-Wing	DA	83,95 ----
X-Wing Upgrade Kit	DV	54,95 ----
X-Wing Mission 2 (B Wing)	DV	41,95 ----
XMas Lemmings	DA	37,95 37,95
Zeppelin	DV	77,95 65,95

CD - ROM

Alone in the Dark	DV	89,95
BAT 2 - The Coshan Conspiracy	DV	77,95
Battle Isle 2	DV	83,95
Beneath Steel Sky	**DV**	**104,95**
Big Sea	DA	87,95
Carmen USA Deluxe	EV	104,95
Comanche + Misson 1 und 2	DV	89,95
Day of Tentacle	DV	89,95
Der Clou	DV	77,95
Der Patrizier	DV	83,95
Goblins 3	DV	99,95
Inca II	DV	109,95
Indiana Jones 4 & 1000 Sharew.	DV	65,95
Iron Helix	DV	77,95
Jurassic Park	DV	65,95
Labyrinth of Time	EV	73,95
Lands of Lore	DV	83,95
Microcosm	DA	109,95
Rebbel Assault	**DV**	**89,95**
Return to Zork	DA	83,95
Strike Commander + Misson	DA	83,95
Stronghold	DV	77,95
Tornado + Mis. Dessert Storm	DA	89,95
Turrican 2	DA	59,95
Ultima Underworld 1+2	DA	83,95
Zeppelin	DV	83,95

Hardware

Festplatte Fujitsu M2623T, 425 MB, AT Bus	998,-
Festplatte Quantum LPS 270 AT-Bus 16ms	539,-
Festplatte IBM 0662-S12 1GB 9,5 ms	1795,-
Soundblaster 16 Bit	479,-
Simm Module 1MB x 3/70ns	94,-

Versandkosten: 8,- DM + Nachnahmegebühren - Ausland nur gegen Vorkasse + 20,- DM - Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten - Spiele mit einem * gekz. waren vor Druckbeginn noch nicht Lieferb. Fordern Sie unsere Preisliste an.

Versand: Limminghoferstr. 18 - 42699 Solingen

Der Blitzversand **Vorbestellung Möglich !**

LIVECLUB

PRÄSENTIERT

BACKSTAGE

GEWINNT EINES VON 30.000 ACTION-COMPUTERGAMES !!!

DER LIVECLUB VERLOST 30.000 ACTION-ADVENTURE-GAMES. WENN IHR GEWINNEN WOLLT, MÜSST IHR NUR DEN NEBENSTEHENDEN COUPON AUSFÜLLEN, AUF EINE POSTKARTE KLEBEN UND EINSENDEN AN:

BACKSTAGE
POSTFACH 10 19 05
44719 BOCHUM

EINSENDESCHLUSS IST DER 01.05.1994
DER RECHTSWEG IST AUSGESCHLOSSEN.
MIT DEM GEWINN DES SPIELES SIND KEINE WEITEREN VERPFLICHTUNGEN VERBUNDEN.

JA, ICH WILL DAS BACKSTAGE GAME VOM LIVECLUB GEWINNEN !!

MEIN NAME: _____

MEINE ADRESSE: _____

_____

MEIN ALTER: _____ KNABE ☐ MANN ☐

LIVECLUB

Rise of the Robots

Mit stählerner Faust

Mirages Inhouse-Programmierteam Instinct Design hat sich mit Rise of the Robots ein hehres Ziel gesetzt: Das speziell für CD-ROM entwickelte Beat ´em Up-Spiel soll allen Klassikern dieses Genres den Rang streitig machen. Street Fighter 2, The Way of the Exploding Fist, Mortal Kombat und wie sie sonst noch alle heißen, sollen bald ernstzunehmende Konkurrenz bekommen. Julia Coombs von Mirage besuchte nämlich dieser Tage die PC Games-Redaktion und hatte eine spielbare Beta-Version von Rise of the Robots im Köfferchen. Lesen Sie selbst, was wir von ihr in Erfahrung bringen konnten und wie uns das Spiel gefallen hat:

Die Story

Metropolis 4, irgendwann in der fernen Zukunft: Der Electrocorp-Konzern ist der mächtigste Hersteller von Kampf- und Industrieroboter. In seinem gigantischen Fertigungskomplex inmitten der Stadt Metropolis 4 ist die Rationalisierung weit vorangeschritten: Die wenigen Menschen, die die Produktion in der Fabrik bisher überwacht haben, sollen durch einen neuen, hyperintelligenten Roboter ersetzt werden, der als "Supervisor" alle Produktionsvorgänge lenken und kontrollieren wird. Leider funktioniert der Supervisor nicht ganz so gut, wie seine Erbauer sich dachten. Ein "Ego-Virus" schlich sich in das Gehirn des neu installierten Supervisors ein und verwandelte ihn in eine unberechenbare Bedrohung. Die Antwort der Electrocorp-Geschäftsleitung ist ein Cyborg, der in das Produktionsgelände eingeschleust werden soll, um den Supervisor schnellstmöglich zu deaktivieren. In die Rolle dieses künstlichen Knaben schlüpfen nun Sie. Um dem Supervisor entgegenzutreten, müssen Sie sich zuerst mit seinen metallenen Lakaien abgeben: Lade- und Fertigungsroboter, Crusher, Wach- und Kampfroboter müssen überwunden werden.

Die Steuerung und die Spielbarkeit

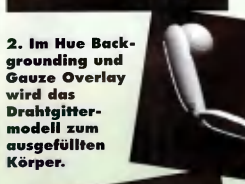
Mirages Ziel war es, ein Actionspiel für den PC zu entwickeln, das den Beat ´em Ups der teuren Münzautomaten in der Spielbarkeit gleichkommt. Ein großer Teil der Entwicklungszeit wurde deshalb in eine möglichst exakte Steuerung investiert. Das Ergebnis ist eine im Vergleich zu anderen Actionspielen sehr einfache Steuerung, in der auf diagonale Joystickbewegungen (da bei den meisten PC-Joysticks nicht exakt auszuführen) ganz verzichtet wurde. Der Spieler soll also keine Schwierigkeiten haben, einen bestimmten Schlag auszuführen, nur weil dieser besonders schwer mit dem Stick durchzuführen ist. Stattdessen setzt Mirage auf zusammenhängende "Ketten" von Joystickbewegungen. Das heißt beispielsweise, daß ein geduckter Schlag nicht mit der Diagonalbewegung links/unten, sondern mit der Bewegungskette "Joystick nach unten" und dann "Joystick nach links" ausgeführt wird. Bei etwas komplizierteren Schlägen bestehen solche Bewegungsketten aus vier bis fünf einzelnen Aktionen. Auch über den Schaden, den ein ausgeführter Schlag anrichtet, hat man sich Gedanken gemacht: Zum einen bestimmt der Spieler die Stärke seines Schlages selbst, indem er den Feuerknopf zunächst für einen "Power-up" gedrückt hält und die Kampftechnik durch Heben des Fingers letztendlich auslöst. Zum anderen zieht der Computer dem getroffenen Gegner auch nur soviel Energie ab, wie es die Härte des Schlages rechtfertigt.

Die Grafik

Die Grafik ist für ein Actionspiel sicherlich ungewöhnlich: Alle beteiligten Roboter wurden mit einem speziellen CAD-Programm zunächst als Draht-

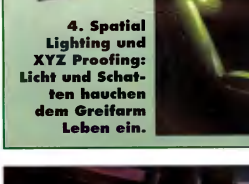
3D Visual Contouring - Vom Drahtgitter zum Greifarm

1. Der Roboterarm wird vektoral geplottet und auf ein XYZ-Koordinatensystem übertragen.



2. Im Hue Backgrounding und Gauze Overlay wird das Drahtgittermodell zum ausgefüllten Körper.

3. Die Konturen werden ausgefüllt und die verwendeten Farben definiert.



4. Spatial Lighting und XYZ Proofing: Licht und Schatten hauchen dem Greifarm Leben ein.

Abgeriegelt wie ein Kernkraftwerk: Der Supervisor, ein Morph-Roboter, der seine Form beliebig verändern kann, dreht durch...

MICRO MAGIC

Heiße Spiele - Starke Preise

*** T E L . 0 2 3 7 1 - 3 6 3 3 0 ***

Mo. - Do. 10 - 18.30 Uhr Fr. 10 - 16.00 Uhr

PC		PC		PC	
1869	78,- DV	Gateway 2	60,- EV	Red Baron	66,- DV
A-Train	90,- DV	Go Simulator	79,- DH	-Mission Disk 1	48,- EV
-Construction Set	42,- DV	Goal !	59,- DH	Return Mecuza Gold	79,- DV
AA - War ! Eagle	84,- DH	Goblins	60,- DV	Return to Zorc	78,- DH
Aces of T. Pacific	66,- DH	Goblins 2	84,- DV	Rise of The Dragon	39,- DH
- Mission Disk 1	48,- EV	Goblins 3	78,- DH	Rules Max DV	84,- DV
Aces over Europe D	74,- DV	Gunship 2000	90,- DH	Scratz ! Silbersee	84,- DV
Airbus A 320	66,- DV	Gunship 2000 Data	54,- DH	Secret Monkey Isld	39,- DV
Alien Breed	54,- DH	Hannibal	78,- DV	Semi Soccer 92/93	54,- DH
Alone in The Dark	84,- DV	Harpoon 2	79,- EV	Shadowcaster	78,- DH
Alone ! ! Dark 2	84,- DV	Hattrick!	78,- DV	Sherlock Holmes	78,- DV
Anstoss	66,- DV	Heimdall	34,- DV	Silverball	54,- DH
Archon Ultra	78,- DV	History Line 14-18	66,- DV	Slim Am	39,- DV
Battle Isle 2	78,- DV	Human Race Standal	49,- DV	Sim City Deluxe	78,- DH
Battle Team	72,- DH	Humans	40,- DH	Sim Earth	39,- DH
-Battleisle Data 2	48,- DH	Inca	89,- DV	Sim Farm	78,- DV
Betrayal at Kondor	75,- DV	Inca 2	84,- DV		
Bloodstone	66,- DH	Incredible Deluxe	72,- DV	**TFX**	
Body Blows	54,- DH	Incredible Machine	66,- DV	**84,- DH**	
Bund Man Prof 2.0	66,- DV	Incredible Toons	75,- DV		
Burning Steel	78,- DV	Indiana Jones 3	39,- DV		
-Data 1 America	36,- DV	Indiana Jones 4	84,- DV	Sim Life	84,- DV
-Data 2 Superschl.	36,- DV	Indy Car Racing	78,- DV	Simon the Sorcerer	84,- DV
-Scenario Editor	36,- DV	Ishar 2	60,- DV	Skat 92	60,- DV
Burntime	78,- DV	Jordan in Flight	79,- DH	Skat 92	79,- DV
Cannon Fodder	60,- DH	Jurassic Park	66,- DV	Software Manager	79,- DV
Canbbean Desaster	79,- DV	Kingmaker	66,- DV	Space Hulk	84,- DH
Chessmaster 3000	60,- EV	Kings Quest 6	77,- DV	Space Qu. 1-4 Comp	79,- EV
		Lands of Lore DV	59,- DV	Space Quest 4	36,- DV
Aufschwung Ost		Laura Bow 2	66,- DV	Space Quest 4 DH	39,- DH
66,- DV		Leg.of Kyrandia 2	73,- DV	Space Quest 5	66,- DV
		Legends o Kyrandia	66,- DV	Special Forces	39,- EV
Christoph Kolumbus	78,- DV	Leisure S. Larry 5	66,- DH	SSN-21 Seawolf	79,- DH
Civilization	90,- DV	Links 386 Pro	89,- DH	Star Trek	79,- DV
Comanche	84,- DV	-Firestone 2 (386)	45,- DH	Star Trek 2	79,- DH
-Mission Disk 1	54,- DV	-Mauna Kea (386)	42,- EV	Starlord	89,- DH
-Mission Disk 2	54,- DV	-Pebble Beach(386)	45,- EV	Steigenbg Hotelm.	54,- DV
Companions o.Xanth	66,- EV	Lords of Power	75,- DV	Stormovik	24,- DH
Cruise f.a Corpse	59,- DV	Lost in Time	84,- DV	Street Fighter 2	59,- DH
Curse of Enchantia	60,- DH	The Lost Viking	75,- DV	Strike Commander	84,- DH
Cyber Race	79,- DV	Lothar Matthäus	66,- DV	-Speesch	42,- DH
D-Generation	49,- DH	Lotus 3	60,- DH	-Tact.Operation 2	39,- DH
Darkseed	49,- DV	Mad TV	39,- DV	Striker	69,- DV
DSA	77,- DV	Magic of Endoria	78,- DV	Strip Poker 2	29,- DH
DSA 2 Sternenschw	78,- DV			Stronghold DV	79,- DV
Death Knig.o.Krynn	39,- DV	**Sim City 2000**		Stunt Island	89,- DV
Die Paint 2 Enh2.4	186,-EV	*** 84,- DV**		Subwar 2050	89,- DH
Der Clou	79,- DV			Syndicate	78,- DV
Der Patrizier	78,- DV			-Data Disk 1	39,- DV
Der Planer	78,- DV			Task Force	90,- DH
Die Schone u Biest	76,- DV			Terminator 2	29,- DH
Die Siedler	78,- DV	Maniac Mansion 2	84,- DV	Terminat.2(Virgin)	54,- DH
Doom	75,- DH	Maupiti Island	26,- DH	Terminator 2029	72,- EV
Dune 2	60,- DV	Might and Magic 4	78,- DV	-Operation Scour	45,- EV
Dungeon Master	59,- DV	Might and Magic 5	84,- DV	Tetris	39,- DH
Eishockey Manager	78,- DV	Monkey Island 2	78,- DV	Tornado	79,- DH
Elite 2	66,- DH	Mortal Kombat	69,- DH	Turrican 2	66,- DH
Elvira Arcade Game	36,- DH	NHL Hockey	78,- DH	Twilight 2000	84,- DV
Empire Deluxe	78,- EV	One step beyond	48,- DH	Ultima 7	78,- DV
Epic	66,- DH	Oxyd Magnum	48,- DV	Ultima 7-2 Serp.Is	78,- DH
Epic Pinball	75,- DH	Pacific Strike	84,- DH	-Data Silver Seed	42,- DH
Erben des Throns	72,- DV	-Speech pack	39,- DH	Ultima 8	79,- DH
Espana 92	27,- DH	Penthouse Hot Numb	36,- DV	-Speech Acc.Pack	39,- DH
Eye of Beholder 1	39,- DV	Penthouse Deluxe	60,- DV	Ultima Trilogy 2	69,- DH
Eye of Beholder 2	78,- DV	Pinball Dreams	59,- DH	Ultima Underworld	72,- DH
Eye of Beh 3 Dtsch	78,- DV	Pinball Fantasies	61,- DH	Ultima Underw. 2	72,- DH
F-15 Str. Eagle	90,- DH	Pirates Gold	89,- DV	V for Victory 4	69,- EV
F-19 Stealth Fight	35,- DH	Pirates!	39,- DH	Victory at Sea	78,- EV
Falcon 3.0	90,- DV	Pizza Connection	79,- DV	Viking Fields	79,- DH
-Mission Disk 1	54,- DH	Police Quest 3	66,- DV	Wall Str. Manager	79,- DV
-Miss.Disk 2 MIG29	54,- DH	Pools of Darkn.DV	39,- DV	Warlords 2	78,- EV

PC HAMMERPREISE !

Fallen Empire	84,- DV	Powermonger	66,- DH	Waterloo	19,- DH
Fantasy Empires	69,- EV	Premier Manager 2	60,- EV	Whales Voyage	72,- DV
Fields of Glory	90,- DH	Prince of Persia 1	32,- DH	Wing.Comm Edition	84,- DH
Fire And Ice	54,- DV	Prince of Persia 2	67,- DH	WC 2 + Speesch	66,- DV
First Samurai	27,- DH	Privateer	84,- DH	WC 2 Sp.Op 1+2 zus	49,- DH
Flashback	66,- DV	Privateer Speesch	39,- DH	Wing Com.Academy	63,- DH
Flight Sim Toolkit	99,- DH	-Special Oper. 1	39,- DH	WWF Wrestling 2	39,- DH
Flugsimulator 5.0	126,- DV	Quarterpole	67,- DV	X-Wing DH	84,- DH
-Scenery New York	51,- DH	Quest for Glory 3	66,- DV	-Mission B-Wing	42,- DV
-Scenery Paris	51,- DH	Quest for Glory 4	69,- EV	X-Wing Upgrade Kit	53,- DV
-Soe.San Francisco	69,- DH	Railroad Deluxe	79,- DH	Xmas Lemmings	36,- DH
Formula One GP	90,- DH	Rally	67,- EV	Zeppelin	77,- DV
Freddy Pharkas DV	63,- DV	Reach f.t.skies	35,- DH		

CD - ROM		CD - ROM		CD - ROM	
7th Guest	126,- DH	Goblins 3	96,- DV	Lord of the Rings	90,- DH
Alone in the Dark	89,- EV			Lost in Time	96,- DH
Battle Isle 2	78,- DV	**TFX**		Man enough	79,- EV
Battlechess	90,- DH	**96,- DH**		Maniac Mansion 2 D	89,- DV
Blue Force	66,- DH			Might+Magic 3-5	85,- DV
Burning Steel	84,- DV			Rebel Assault EV	78,- EV
Burntime	79,- DV			Rebel Assault DV	91,- DV
Chessmaster Pro	97,- DH	Golden 7 Comp.	90,- DV	Return to Zorc	89,- DH
Comanche Compil	89,- DV	Herbert Grünemeyer	37,- DV	Ringworld	66,- EV
Co.Girl Strippoker	66,- DV	History Line	60,- DV	Secr.o.Monkey Isl.	69,- DH
Cybernace	85,- DV	INCA	108,- DV	Secr Weapon of LW	69,- EV
D-Gener+Mano Miss	39,- DH	INCA 2	108,- DV	Space Quest 4	78,- DH
Der Clou	79,- DV	Iron Helix	79,- DH	Spellcast.Partypak	66,- EV
Der Patrizier	84,- DV	Jones in fast Lane	39,- DH	Star Trek	96,- DH
Dracula unleashed	89,- DH	Jurassic Park	66,- DH	Super Strike Comm.	84,- DH
DSA	68,- DV	Kings Quest 5	59,- DH	Tornado + Mission	96,- DH
Eye o.Beholder 1-3	84,- DV	Kings Quest 6	84,- DH	Turrican 2	60,- DH
Fantasy Empires	69,- EV	Lands of Lore	79,- DV	Ult.Underworld 1+2	84,- DH
Freddy Pharkas	79,- DH	Legend of Kyrandia	78,- EV	Wing Com.1 Edition	96,- DH
Gateway 2	69,- EV	Lemmings 1 Doublep	69,- DH	Zeppelin	84,- DV
Goblins 2	90,- DH	Lollypop	66,- DH		

Versandkosten: 5,00 DM ab 250,00 DM Bestellwert versandkostenfrei.
Lieferung gegen NN + 4,00 DM zzgl. Zahlkartengebühr oder Vorkasse.
Versand nur gegen Vorkasse zzgl. 15,00 DM Versandkosten. Ausgaben unter Vorbehalt.
Anderungen und Irrtümer vorbehalten. ® bei Drucklegung noch nicht eingetragen.
MICRO MAGIC - Siegener Str. 2 - 58638 Iserlohn
Tel. 02371 / 36330 Fax 02371 / 43640

Metallene Monster

Alle Gegner im Spiel wurden mittels eines neuen CAD-Grafiksystems namens "3D Visual Contouring" in CD-ROM-reife Form gebracht. Was die Programmierer aus den ihnen vorgelegten Skizzen gemacht haben, können Sie anhand der untenstehenden Bilder selbst beurteilen.

Der Loader Droid

Dieser Roboter war eines der ersten Serienmodelle von Electrocorp. Sein Gehäuse besteht aus relativ dünnem Eisen und wird von einfachen Stahlbolzen zusammengehalten. Trotz seines großen Gewichts und seiner trägen Mechanik ist der obere Teil seines Metallkörpers sehr agil. Der Loader wurde nicht für Kampfzwecke konstruiert und ist deswegen nur ein bedingt gefährlicher Gegner für Ihren Cyborg. Aber Vorsicht! Seine starken Hebearme können extremen Schaden anrichten.

Der Builder Droid

Der Builder ist eine Weiterentwicklung des Loaders und wurde für das Transportieren schwerer Metallgußteile entworfen. Sein Bau ist auch mehr dem menschlichen Körper nachempfunden als der seines Vorgängers. Wenn dieser Roboter für Kampfeinsätze modifiziert wird, ist er in der Lage, weitreichende Schläge von immenser Kraft auszuteilen. Im Vergleich zu anderen Robotern verfügt der Builder aber über einen relativ niedrigen Intelligenzquotienten und reagiert sehr langsam.

Der Crusher Droid

Dieser Droid ist wohl der erste, der als echte Herausforderung beschrieben werden kann. Seinen Namen hat er daher, daß der Crusher für das Zertrümmern großer Maschinenteile konzipiert wurde. Er ist schnell und beweglich, übertrifft viele andere Roboter in Größe und Stärke und ist somit eine echte Gefahr für den Cyborg. Mit seinen "hi-resolution scanners" ist der rein aus Edelstahl gefertigte Roboter in der Lage, die Schwächen und Stärken seines Gegners zu analysieren und im Kampf gegen ihn auszuspielen.

Der Soldier Droid

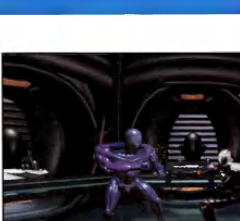
Eine ausschließlich für militärische Zwecke entwickelte Kampfmaschine. Sein Skelett besteht aus einer hochstabilen Mangan-Legierung und die Panzerung aus hitzeresistentem Teflon. Die CPU des Soldier ist ein neuronales Netz, das ähnlich dem menschlichen Gehirn lern- und anpassungsfähig ist. Sowohl im Waffenkampf als auch im körperlichen Duell hat der Cyborg keine guten Chancen gegen den Soldier. Das einzige Plus ist, daß sich der Roboter von seiner Entwicklung her noch im unausgereiften Teststadium befindet.

Der Fighter Droid

Der Fighter wurde speziell für den unbewaffneten Kampf gebaut. Da dieser Roboter in Japan gebaut wurde, wird er von Spezialsoftware gesteuert, die ihn zum Martial Arts- und Kickbox-Könner macht. Sein Kampfstil ist schnell und aggressiv, und auch seine künstliche Intelligenz liegt weit über der anderer Droiden. Seine Position innerhalb der Roboter-Hierarchie unterstreicht seine Gefährlichkeit: Er fungiert als Leibwächter des Supervisors.

Der Cyborg

Der Cyborg wird von einem menschlichen Gehirn gesteuert. Das ist nämlich der einzig wirksame Schutz gegen den Übergriff des "Ego-Virus", der sich bereits in den Schaltkreisen aller anderen Roboter auf dem Fabrikgelände einnisten konnte. Im Inneren enthält der Cyborg zusätzlich noch umfangreiche elektronische Datenbanken und Daten-Kommunikationssysteme. Die Außenhaut besteht aus einem chromverkleideten "Endoschild".



Die Spielbarkeit von Rise of the Robots soll vieles Dagewesene in den Schatten stellen.

gitter berechnet und anschließend mit Textures überlagert. Alle Animationen liegen in vorberechneter Form auf der CD-ROM vor und müssen lediglich noch in den Speicher geladen werden. Die Rechenkraft eines modernen 486er PCs müßte somit für die restlichen Spielaspekte wie Sound, Joystick- und Kollisionsabfrage zur Verfügung stehen. Für einen normalen 14"-Monitor ist die vorliegende Auflösung von 640 auf 480 Bildpunkten dann auch fast etwas zu schade, da auf dem kleinen Bildschirm einige Details nicht ganz so gut herauskommen. Glücklich schätze sich der Besitzer eines 17-Zollers!

Die Voraussetzungen

Rise of the Robots wird für Segas Mega CD und in zwei unterschiedlichen Versionen für PC CD-ROM erscheinen. Die Aufteilung in eine SuperVGA- und eine VGA-Version wurde wegen der hohen Hardwareanforderungen der SVGA-Version notwendig. Die HiTech-Version benötigt als Mindestkonfiguration einen 486 DX-Rechner mit mindestens 33 MHz Taktfrequenz sowie 4 MByte RAM. Die über 600 MByte Spieledaten werden dann aber in einer Auflösung von 640 auf 480 Bildpunkten in 256 Farben auf den Bildschirm gebracht. Die VGA-Version wird sich schon auf einem 386er mit 20 MHz und 2 MB RAM zum Laufen bringen lassen, bietet dafür aber nur die übliche VGA-Auflösung von 320 x 200 Bildpunkten. Bei der "großen" Version werden sich fast 400 MByte an Animationssequenzen auf der CD befinden, die zunächst in eine RAM-Disk und anschließend in den Arbeitsspeicher geladen werden. Bei der Soundunterstützung wird das übliche Trio - Sound-Blaster, Roland und AdLib - unterstützt und als Steuergerät empfiehlt der Hersteller einen Joystick, ersatzweise die Tastatur. Es versteht sich von selbst, daß die Anforderungen an das CD-ROM-Laufwerk ähnlich hoch gesteckt sind. Wer optimale Performance will, sollte deshalb über ein Laufwerk mit 300 KByte/s Übertragungsrate verfügen.

Thomas Borovskis ■

Okay Soft

Am Graben 2 · 92557 Weiding
Tel. 09674-1229 Fax 09674-1294

Okay Soft hotline nord. 09674-8405

Später sind, jeden Mittwoch bis 20.00 Uhr!

1869	DV	79.90	Larry 6	DV	69.90	Tony la Russa II	72.90
A-Train	DV	86.90	Laura Bow 2	DV	69.90	Tornado	DA 86.90
A-Train Constr. Set	DV	43.90	Legacy	DV	86.90	Ultima 7	DA 82.90
A.T.A.C.	DA	80.90	Lemmings 2	DA	79.90	Ultima 7/Teil 2	DA 76.90
Aces of Pacific			- Christmas Levels		37.90	Silver Seed	DA 41.90
- mit Mission Disk	DA	74.90	Links 386 pro	DA	86.90	Ultima 8	DV 80.90
Aces over Europe	DA	71.90	- Course Mauna Kea		46.90	- Speech Pack	DA 37.90
Airbus A 320	DV	77.90	- Course Pinehurst		46.90	Ultima Underworld 2	DA 75.90
Airbus A 320-US Edi.	DV	68.90	- Course Banff		46.90	Unlimited Adventure	DV 80.90
Alien Breed	DA	54.90	- Course Bethy		46.90	Wallstreet Manager	DV 82.90
Alone in the Dark 2	*DV*	*81.90*	- Course Innisbrook		46.90	War in the Gulf	DV 77.90
Anstoß	DV	66.90	- Course Firestone		46.90	Warlords 2	79.90
Archer Mc Leans Pool	DA	62.90	- Course Pebble Beach		46.90	Wasswolfe	DV 84.90
Arcahon Ultra		*65.90*	Litil Devil	DA	66.90	Weyne Gretzky 3	82.90
Aufschwung Ost	DV	65.90	Lost in Time	DV	87.90	Whales Voyage	DV 82.90
Battlechess 4000	DA	69.90	Lost Vikings	DV	82.90	When 2 Worlde War	71.90
Battle Isle 2	DV	88.90	Lothar Matthäus	DV	71.90	Wing Commander 2	
Battle Team	DV	75.90	Lotus III	DA	83.90	- Speech Pack	DA 69.90
Betrayal at Krondor	DV	72.90	M1 Tank Platoon		91.90	Wing Com. Academy	DA 85.90
Body Blows	DA	55.90	Magic Land Dizzy		32.90	W.C. Operation 1 + 2	48.90
Bundesliga Man.prof.II	DV	69.90	Master of Orion		88.90	Wizardry 7	DV 87.90
Burning Steel	DV	82.90	Mc Donalds Land		51.90	Wordtrie	65.90
- Data Disk	DV	39.90	Mega-Lo-Mania	DV	78.90	Worlde of Legend	DA 87.90
- Superschnitte	DV	39.90	Michael Jordan i.Flight		72.90	X-Wing	DA 87.90
Editor	DV	39.90	Might + Magic 4	DV	80.90	Upgrade	DV 57.90
Burntime	DV	75.90	Might + Magic 5	DV	86.90	B-Wing	DV 43.90
Campers Palace	DA	54.90	Monkey Island	DV	39.90	Xenon	65.90
California Games II	DV	32.90	Monkey Island 2	DV	79.90	Xenobots	DA 75.90
Campaign	DV	82.90	NFL Coaches Football		77.90	Yo! Joe!	DV 69.90
Campaign-Data Disk	DV	47.90	NHL Hockey	DA	76.90	Zak Mc Kracken	DV 38.90
Car + Driver	DA	74.90	No 2 Collection	DV	89.90	Zeppelin	DV 46.90
Carriers at War		73.90	Nyet 3	DV	64.90	Zool	67.90
Carrier a.War-Constr.		67.90	One Step Beyond	DA	42.90		
Chessmaster 4000		63.90	On the Road	DV	63.90	*Spiele auf CD Rom:*	
Civilization Windows		*65.90*	*Pacific Sodak*		*60.90*		
Comanche	DV	85.90	Patriot	DA	79.90	B17/Silent Service II	84.90
- Mission Disk	DV	49.90	Penthouse Deluxe	DV	63.90	*Battle Isle 2*	*DV 88.90*
- Mission Disk 2		55.90	Pinball Dreams	DA	63.90	Bertelsmann Univ.lex.	DV 113.90
Conquers	DA	79.90	Pinball Fantasies		65.90	Burning Steel + Data	DV 87.90
Curse of Enchantia	DV	83.90	Pirates		27.90	Burntime	DV 75.90
Cybercon	DV	77.90	Pirates Gold	DV	83.90	Comanche + Mission	DV 93.90
Dark Lands	DV	87.90	Police Quest 4	DV	69.90	Curse of Enchantia	DV 71.90
Dark Sun (Shattered...)	DV	89.90	Prince of Persia 2	DA	68.90	Cybercage	DV 82.90
Das schwarze Auge 2	DV	77.90	Privateer	DA	81.90	Day of Tentacle	DV 91.90
Daughter of Serpents	DV	77.90	Speech Pack		39.90	Der Patrizier	DV 88.90
Day of Tentacle	DV	87.90	Protostar	DV	73.90	Dracula Unleashed	80.90
Der Patrizier	DV	81.90	Putt Putt fun Pack		82.90		DA 108.90
D.Schatz im Silbersee		82.90	Quest for Glory 4		82.90	Dungeon Hack	69.90
Die schöne u.d. Biest	DV	85.90	Railroad Tycoon Del.	DV	87.90	Fate of Beholder Tril	DV 87.90
Dogfight	DA	85.90	*Rally*		*72.90*	F15 Strike Eagle 3	84.90
Doom		73.90	Rampart	DA	71.90	Falk's City Guide	DV 54.90
Drakan II	DV	64.90	Red Baron + Miss.	DV	79.90	*Gabriel Knights*	*73.90*
Dungeon Hack		67.90	Return to Zork	DA	73.90	*Gateway*	*79.90*
Dun Quest II - Loot						*Goblins III*	*DV 99.90*
Secret of Rainforest		59.90	*aus der*			Gunship 2000 + Miss	93.90
Safecracker Manager	DA	88.90	*Fernsehwerbung:*			Gobliiins	DV 71.90
El Fish	DA	64.90				History Line	DV 69.90
Elite II	DA	66.90	TFX			Humans 1 + 2	DA 63.90
Empire Deluxe		77.90				Inca II	DV 114.90
- Data Disk		49.90	Disketten-Version DA **88.90**			Iron Helix	DV 71.90
Even more Incred.Mach.		66.90				Jonnewman Project	65.90
Fate of the Beholder 3	DA	83.90	CD-Rom Version DA **95.90**			Jurassic Park	DA 72.90
F-15 Strike 3	DA	87.90				Kings Quest VI	DA 79.90
Falcon 3.0	DA	85.90				Kohles Data CD	DA 57.90
- Mission Disk	DA	57.90				Labyrinth of Time	69.90
- Mig 29 Fulcatz	DA	53.90				Laura Bow II	DA 73.90
Fallen Empire	DV	69.90				*Lawnmower Man*	*DV 80.90*
Fantasie Empire		*66.90*				Legend of Kyrandia	DV 87.90
Fields of Glory	DV	88.90				Lemmings + Data	DA 68.90
Fire + Ice		*63.90*				*Lord of the Ringz*	*DV 86.90*
Flashback	DV	68.90	Ringworld		67.90	Lost in Time	DV 99.90
Fl. Simulator 5.0	DV	113.90	Seal Team	DA	76.90	Mad Dog McGree	69.90
- Scen. New York		51.90	Sam & Max	DV	85.90	Malorys	DA 58.90
- Scen. Paris		51.90	Sam + Max	DV	85.90	Man Enough	77.90
- Scen. San Francisko		63.90	Sensible Soc. 92/93	DV	57.90	Microcosm	ca. 80.
Fly Harder	DV	77.90	Ses.Cries o.Gold 2		85.90	Might + Magic 3-5	DV 87.90
Footballmanager 3	DV	82.90	Shadow Caster	DA	71.90	Mitsumi Photo Viewer	63.90
Form. One Grand Prix	DA	83.90	Shadow Cate	DA	58.90	Multi OWL 10.0	63.90
Freddy Pharkas	DV	65.90	Shadow of the Comet	DV	89.90	Protostar	DA 66.90
Front Page Football 93		67.90	Sherlock Holmes	DV	84.90	Putt Putt fun Pack	DA 66.90
Gabriel Knights		67.90	Sim City Deluxe		73.90	Quest + Fun	DV 84.90
Gateway II		63.90	Sim City 2000		71.90	Rebell Assault	DA 80.90
Go - Simulator	DA	64.90	Sim Farm	DV	82.90	Return to Zork	DA 80.90
Goal	DA	58.90	Sim Life	DV	90.90	Space Quest 4	DA 79.90
Gobliins II	DV	90.90	Simon the Sorcerer	DV	88.90	*Spaceward HO!*	*DV 69.90*
Gobliins III	DV	82.90	Sleepwalker		72.90	Star Wars Chess	68.90
Gunship 2000	DA	86.90	Space Legends	DA	75.90	Strike Commander	DA 82.90
Mission Disk	DA	56.90	Space Quest 5	DA	79.90	Space Hulk	DA 79.90
Hannibal	DV	79.90	Space Quest 5	DV	69.90	Swotl incl. Miss.	77.90
Hardball 3		84.90	Space Quest Saga Pack		94.90	TFX	DA 125.90
Harrier Jump Jet	DA	85.90	Special Value Pack		97.90	The 7th. Guest	DA 129.90
Heretic	DV	89.90	Speedboat	DV	81.90	Tornado	DA 86.90
High Command	DV	79.90	Starlord (Micropr.)		88.90	Ultima Underworld 1 + 2	85.90
Harry Line	DV	75.90	Star Trek	DV	78.90	Virtual Hot Girls	DA 69.90
Humans	DV	82.90	Star Trek 2	DA	82.90	Willy Beamish	75.90
Ibiza (80 Lev.)	DV	54.90	Streetfighter II	DA	63.90	Wing Com. 2 & Miss.	110.90
- Race (alone)	DV	55.90	Strike Commander	DA	86.90		
Inca II	DA	69.90	- Speech Pack	DA	41.90	**Sonderpreise:**	
Incredible Machine	DV	68.90	- Tactical Operat.D.		41.90		
Indiana Jones 4	DV	66.90	Strike	DV	71.90	CAF 2.0	DV 80.-
Innocent Until C.		78.90	Stronghold	DV	79.90	Dynatec	DV 45.-
Isher II	DV	57.90	Stunt Island	DV	95.90	Elvira II	DV 53.-
Jigsaw Pinups		64.90	Summer 2050	DV	88.90	F-29 Retaliator	93.-
Jonathan	DA	76.90	Summoning	DV	79.90	Kingmaker	DV 58.-
Jurassic Park	DA	70.90	Syndicate	DV	77.90	Martian Memorandum	19.-
Kaiser	DA	86.90	- Data Disk		39.90	Protostar	DV 68.-
Kasparovs Gambit	DA	76.90	Take a Break Pinball	DA	61.90	Railway Challenge	DV 65.-
Kingmaker	DV	66.90	Task Force 1942	DA	85.90	Ringworld	80.-
Kings Quest VI	DV	74.90	Terminator 2 Chess	DV	71.90	Space Quest Saga 1-4	72.-
Kolumbus	DV	75.90	Terminator 2029		95.90	Ultima Underworld	74.-
Lands of Lore	DV	59.90	Terminator Rampage	DV	80.90	Wing C.2 Operat.Disk 1	39.-
Larry 5	DV	69.87	TFX	DA	88.90	Wing C.1 Edition	75.-
			Tom Landry	DA	68.90	Zool	DA 55.-

Lösungshefte ab 9.90
kostenlose Komplett-Liste anfordern!!

Soundblaster Deluxe	135.-	***JOYSTICK's***
Soundblaster Pro	219.-	
SB 16 Multi CD ASP	409.-	**Flight Stick** 87.-
Soundblaster 16 Basic	275.-	**Flight Stick PRO** 145.-
Waveblaster	419.-	**Virtual Pilot** 155.-
CD Rom Doublespeed CR 562	425.-	**Mach 3** 71.-
CD ROM Mitsumi Double Speed	439.-	**GRAVIS PRO** 79.-
ORCHID Game Wave 32	329.-	**GRAVIS Gamepad** 53.-
ORCHID Sound Wave 32	495.-	**GRAVIS** schwarz oder transp. 69.-
ORCHID CD-Rom CDS3110	455.-	
ORCHID Mega-Pack	965.-	***Boxen:***
Sound Galaxy NX	265.-	**Screenbeat Aktivboxen** 43.-
GRAVIS Ultrasound	359.-	**- Netzteil** 23.-
LOGI Soundman 16	279.-	**CREATIVE Activ-Laut.** 213.-

Nachnahme DM 7.90 Stammkunden / Vorauskasse DM 4.90
Ausland Erstlieferung nur gegen Vorauskasse DM 12.50

Ihr Herbert Winnhofer
Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

Westwood Studios

Die Wüste lebt

Die Mitarbeiter der Westwood Studios sind schon zu beneiden.

Mitten in Las Vegas, dem größten Zockerparadies auf Erden, hat das renommierte Softwarehaus seine Zelte aufgeschlagen.

Es bietet sich wohl nichts mehr an, als im direkten Anschluß an die CES auch den Westwood Studios einen kurzen Besuch abzustatten. Vor allem Fortsetzungen werden für den weiteren Verlauf des Jahres geplant. Den Insider wird das allerdings kaum wundern, schließlich kann Westwood auf ausgezeichnete Game-Engines zurückgreifen. Da wäre beispielsweise eine weitere Folge aus der Reihe Command & Conquer - unter diesem Titel ist in den USA Dune 2 erschienen. Eine Story wurde bis jetzt noch nicht entwickelt, lediglich das Thema ist klar: Terroristen-Bekämpfung. An den Grafiken wird noch kräftig gewerkelt, doch sind die Musikstücke schon so gut wie fertig. Da der Programmierer leidenschaftlich Pearl Jam hört (siehe Bild), kann man sich auf einen fetzigen Sound gefaßt machen. Außerdem erwartet uns ein Nachfolger zu Lands of Lore, der mit stark verbesserten Grafiken und einer noch packenderen Story aufwarten soll. Bis auf ein paar Animationen, die gleich megabyteweise Speicherplatz vernichten, gab es aber wenig zu sehen. Verständlich, denn der zweite Teil soll frühestens Ende 1994 auf den Markt kommen. Vertrösten kann man sich in der Zwischenzeit mit der aufgepeppten CD-ROM-Version von Lands of Lore. In der englischen Originalversion hat Patrick Stewart aus Star Trek: Next Generation den Part von King Richard übernommen. Der Clou: für den hiesigen Markt wird die CD-ROM komplett ins Deutsche übersetzt. Ein ganz großes Projekt wird auch Fables & Fiends 3, das knapp einen Monat nach Erscheinen des zweiten Teils bereits in Arbeit ist und Anfang 1995 erscheinen wird.

Die Übersetzung von Lands of Lore macht dem Programmierer sichtlich Spaß!

Der Soundtrack von Command and Conquer wird sehr viel härter: der Musiker hört Pearl Jam!

AMIGA CD32 · MEGA CD · PC CD-ROM

Einmeldung vom Zentralcomputer. Unsere Scanner erfassen Packungssel mit der begrenzten Ausgabe von Microcosm für PC CD-ROM.

Tiefenprüfung ergibt... Superverpackung, Soundtrack-CD, exklusives Baumwoll-T-Shirt und CD für interaktives Gameplay.

Rebellion meldet... Nur 15.000 Sets weltweit nach dem Motto "Wer zuerst kommt, kauft zuerst" produziert. Sonderausgabe für PC CD-ROM kostet im Einzelhandel 129.95 DM. Auch Microcosm-Standardprodukte für Mega CD und Amiga CD32 gesichtet. Unverbindliche Preisempfehlung nur [illegible] der Spiel-CD: 119.95 DM.

Verkaufsprognose... AUSSERORDENTLICH GÜNSTIG

Zentralcomputer schlägt vor: Sofortbestellung. Ansonsten riskieren die Händler signifikante Umsatzverluste.

Ende der Meldung...

MICROCOSM

KEINER IST DAGEGEN IMMUN.

'Das Spiel sieht nicht nur edel aus, es spielt sich auch so.' ASM 'A new era in gaming and the way ahead for CD. This is THE way forward.' MEGA 'The future today... Quite unbelievable.' THE ONE 'Stunning game...buy it and be dazzled' PC POWER Screenstar Award CU AMIGA CD32 'It's guaranteed to knock your socks off.' PC REVIEW 'Has a unique style of playing producing a superior game...92%' SEGA MEGADRIVE ADVANCED GAMING 92% MTV 90% MEGA POWER 90% SATURDAY DISNEY

©1994 Psygnosis Ltd. South Harrington Buildings Sefton Street Liverpool L3 4BQ United Kingdom Telephone (+44) 51 709 5755.

Campaign-Gewinnspiel

Kleider machen Leute!

PC Games Hardware empire

Gerade richtig zum Erscheinungstermin von Campaign 2 haben sich die Macher dieses kniffligen Strategiespiels dazu entschlossen, ein riesiges Preisausschreiben zu veranstalten. Für jeden ist etwas dabei: kleidsame Pullover, stilechte Kaffeetassen und selbstverständlich eine ganze Menge Spiele. Wer den ersten Teil noch nicht kennt - es ist ja auch schließlich eine ganze Weile her, daß Campaign für den PC erschienen ist - wird sich bestimmt darüber freuen, daß auch dieses Spiel zur Verlosung ansteht. Apropos Verlosung! Bei diesem Gewinnspiel müssen Sie keine an den Haaren herbeigezogene Preisfrage beantworten, um zu den glücklichen Gewinnern zu gehören.

Einfach eine Postkarte an diese Adresse schicken und schon nehmen Sie an dieser Verlosung teil. Der Rechtsweg ist natürlich wie immer ausgeschlossen!

Computec Verlag GmbH & Co. KG
Redaktion PC Games
Kennwort: Campaign 2
Isarstraße 32-34
90451 Nürnberg

30 Sweat Shirts
15 Kaffeetassen
10 Campaign II Spiele
10 Campaign I Spiele
10 Campaign Mission Disks

SIM CITY 2000™

THE ULTIMATE CITY SIMULATOR

Komplett in Deutsch

- 3-D Darstellung in drei Zoom-Stufen
- Fantastische 256-Farben SVGA-Grafik
- Unterstundansicht Ihrer Stadt
- Editor zur Gestaltung eigener Landschaften
- Neue Szenarien, neue Katastrophen, Lokal-Zeitungen mit den neusten Meldungen, U-Bahnen, Wasserleitungen, Parks, Zoos, Autobahnen, Tunnels, und, und, und ...

HotLine: Mo.-Fr. 15⁰⁰-18⁰⁰ Uhr
BBS Nr.: 06107 - 930 - 222

Action Replay PC

Kein Aprilscherz!

Action Replay goes PC. So unglaublich diese Nachricht auch klingen mag, es handelt sich dabei nicht um einen Aprilscherz. Das bei Konsolenbesitzern beliebte Cheat-Modul wird als Zusatzkarte in den PC gesteckt.

Der Name Action Replay hatte bis jetzt nur im Lager der Konsolenbesitzer eine gewisse Bedeutung: Mittels eines Action Replay-Moduls, das zwischen die Sega- oder Nintendo-Spielkonsole und deren Einsteckmodule geschaltet wurde, konnte man nach Belieben in den Speicherchips des Moduls herumpfuschen, um sich unendliche Leben, mehr Energie oder bessere Waffen zu erschummeln. Für den PC wurden bis vor kurzem noch keine Anstalten unternommen, dieses Konzept in eine PC-Steckkarte umzusetzen. Ein einleuchtender Grund dafür sind sicherlich die krassen Hardwareunterschiede, die von PC zu PC traditionell bestehen. Trotzdem ließ man sich bei Datel Electronics nicht entmutigen und bastelte so lange emsig herum, bis das erste Cheat-Modul für PCs stand: das Action Replay PC.

Die Steckkarte

Auf der 8 Bit-Steckkarte wurden RAM- und ROM-Bausteine mit über einem MegaByte an Speicherkapazität untergebracht. Beim Druck auf die mitgelieferte Fernbedienung wird ein beliebiges aktives Programm augenblicklich in seinem Ablauf "eingefroren" und das Action Replay-Menü aktiviert sich. Die Menüoberfläche ähnelt dem DOS-Prompt und wird auch analog bedient: Über die Eingabe einfacher Kommandos hat man Zugriff auf alle integrierten Möglichkeiten der Steckkarte. Was die Karte bietet, war bisher teilweise nur mit teurer Spezialhardware möglich: Ein Programm - und das bezieht sich nicht nur auf Spiele, sondern auch auf Anwendungen, die EMS oder XMS benutzen - kann im eingefrorenen Zustand als Datei auf die Festplatte gespeichert werden und jederzeit genau an derselben Stelle fortgesetzt werden. Eine Screensaver-Option gibt Ihnen desweiteren die Möglichkeit, den momentanen Bildschirminhalt als PCX-Datei auf die Festplatte zu speichern, und ein wirklich leistungsfähiges Trainerprogramm hilft Ihnen, in jedem beliebigen Spiel - selbst wenn dort von den Programmierern keine Cheat-Modi integriert wurden - nach Cheats zu suchen und diese auch zu finden. Nicht zu vergessen die SLOMO-Funktion, mit dem ein Spiel um jede beliebige Prozentrate "abgebremst" werden kann.

Unbegrenzte Möglichkeiten

Für Spieler ist diese Steckkarte eine hervorragende Investition. Die Einsatzmöglichkeiten sind dermaßen vielfältig, daß nur die Phantasie des Benutzers hier die Grenzen setzt. Wer einfach nur seine Spiele besser beherrschen möchte, kann die Karte für seine Zwecke ebensogut einsetzen wie ein Assembler-geübter Cracker, der - und das muß hier als negativer Aspekt erwähnt werden - einen Kopierschutz beseitigen möchte.

Thomas Borovskis ■

I•N•F•O

Bezugsadresse:
Dataflash
Wassenbergstr. 34
46 446 Emmerich

Preis:
ca. DM 199,-

AMERIKA – JETZT BIST DU DRAN!

"Syndicate™. Eines der richtungsweisenden Spiele dieses Jahrzehnts." PC Player: 89%
"Syndicate... Vielleicht das intelligenteste und beste Spiel aller Zeiten." Powerplay: 90%

Jetzt ist der amerikanische Kontinent von Alaska bis Argentinien außer Kontrolle geraten. Als Anführer eines Syndikats müssen Sie alles Nötige tun, um die aufständische Bevölkerung wieder auf Ihre Seite zu bringen, bevor die gegnerischen Syndikate in den dunklen und korrupten Straßen Amerikas die Macht übernehmen.

Um Ihnen bei den 21 brandneuen Missionen zu helfen, stehen Ihnen eine ganze Reihe gefährlicher Waffen und Geräte zur Verfügung, die Sie zur Unterstützung Ihrer Agenten einsetzen können.

Sie haben jetzt sogar die Möglichkeit, Ihre Agenten als unschuldige Zivilisten zu tarnen, damit sie sich unauffällig unter das Volk mischen können, bevor sie ihre Maschinenpistolen ziehen. Oder Sie aktivieren ein Leuchtfeuer mit Zielsucheinrichtung, um Luftmächte einzuberufen, die gegnerische Gefahrenzonen ausschalten.

Diese komplett deutsche Zusatzdiskette enthält außerdem eine Netzwerkunterstützung für bis zu acht Spieler mit speziellen Multiplayer-Missionen. Jetzt wird sich zeigen, wer wirklich Ihr Freund ist...

Syndicate – American Revolt.™

Die Zukunft ist noch dunkler geworden.

1993 Bullfrog Productions Ltd.
Syndicate und Electronic Arts sind Warenzeichen von Electronic Arts.

AMERICAN REVOLT™
SYNDICATE™ DATA DISK

Falls Sie Schwierigkeiten haben, dieses Spiel im Handel zu erwerben, wenden Sie sich bitte an EA DIREKT, Tel.: 05241/24307, Fax: 05241/24244

BULLFROG PRODUCTIONS LTD

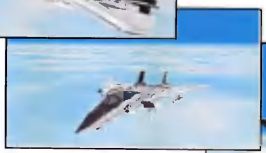
ELECTRONIC ARTS

Vertrieb durch: Electronic Arts GmbH, Verler Str. 1, 33332 Gütersloh

F-14 Fleet Defender

Flotter Vogel

Die F-14 Tomcat ist spätestens seit dem Kinoschinken Top Gun als verbreiteter Düsenjet für den mobilen Einsatz auf Flugzeugträgern bekannt. Nach drei Spiel-Episoden über den F-15 Strike Eagle nimmt sich der Simulationshersteller MicroProse jetzt des F-14 Jets an.



Grafik nicht von schlechten Eltern: Die F-14 mit Details.

Lange, lange war es ruhig auf MicroProses Spezialgebiet. Nach F-15 III kam keine vergleichbare Flugsimulation von diesem Hersteller mehr auf den Markt. Mit F-14 Fleet Defender wird die Tradition des Hauses endlich wieder fortgesetzt. Zusammen mit einem computergesteuerten Wingman erheben Sie sich in den Luftraum oberhalb der Weltmeere. Als Luftstaffel der NAVY-Flotte übernehmen Sie Geleitschutz- und Verteidigungsaufgaben oder fliegen Angriffswellen gegen einfallende Flugzeuge. Geschichtlich ist die Simulation gegen Anfang der 80er Jahre angesiedelt, als die Rolle der U.S.-Flotte vor dem Hintergrund der angespannten Weltlage noch von großer Bedeutung war. Die Grafik ist wieder einmal spektakulär geworden, da sowohl Texturing als auch Gouraud-Shading extensiv eingesetzt wurde. Lauffähig sein wird F-14 Fleet Defender auf 386er Rechnern mit 4 MByte RAM und DOS 5.0 aufwärts. Richtig flott und detailliert wird es am Bildschirm allerdings erst ab einer 486er-CPU mit entsprechender Megahertz-Zahl - circa 40 MHz aufwärts.

Thomas Borovskis ■

I • N • F • O

Hersteller:
MicroProse
System:
386er, 4MByte
Preis:
ca. DM 120,-
Erhältlich:
zweites Quartal

What's Up, MicroProse?

***1942:* Eine reinrassige Dogfight-Simulation: Fliegen Sie rund hundert historische Missionen allein oder zu zweit über Modem.**

***Ufo*: Ein Spiel für Science Fiction-Fans mit Hang zu Wirtschafts- und Manager-Simulationen.**

Anfang der 80er Jahre sah es noch düster aus zwischen den Blockstaaten.

AKTIONSWOCHEN

Tolles Gewinnspiel! Top Angebote!

bei

RUSHWARE

COMPUTER PC UND MEHR

7.3.-12.3.94 Rollenspiel

14.3.-19.3.94 Adventure

21.3.-26.3.94 Simulation

28.3.-2.4.94 Happy Easter

5.4.-9.4.94 Science Fiction

86199 Augsburg, Eichleitnerstraße 14, UniMarkt
36251 Bad Hersfeld, Landecker Straße 3, ProMarkt
96052 Bamberg, Ludwigstraße 2, PC Computer-Center
12277 Berlin, Buckower Chaussee 100, ProMarkt
10789 Berlin, Wittenbergplatz 4, PC COM
09125 Chemnitz, Dittenbauer Straße 5, ACC, KOMET
32758 Detmold, Ernst-Hilker-Straße 15, Elektroland
65582 Diez, Am Backsteinbrand 6, ProMarkt
40233 Düsseldorf, Erkrather Straße 169-179, Elektroland
04910 Elsterwerda, Lauchhammerstraße 169, Elektroland
91052 Erlangen, Nürnberger Straße 88, PC Computer-Center
65760 Eschborn, Philipp Reifmann Straße 2-4, ProMarkt
45141 Essen, Bamlerstraße 92, Elektroland
86368 Gersthofen, Dieselstraße 5a, UniMarkt
35398 Gießen, Gottlieb Daimler Straße 14, ProMarkt
37073 Göttingen, Weender Straße 75, Elektroland
87437 Kempten, Bleicherstraße 30, UniMarkt
56070 Koblenz, Carl-Zeiß Straße 4, KOMET
47798 Krefeld, Ostwall 138, PC Computer-Center
23560 Lübeck, August Bebel Straße 25-29, Elektroland
23552 Lübeck, Königstraße 59-67, Lehmensiek
55129 Mainz, Alte Mainzer Straße 164, ProMarkt
87700 Memmingen, Schlachthofstraße 53, UniMarkt
56410 Montabaur, Industriestraße 20-24, ProMarkt
80331 München, Westenriederstraße 32, PC COM
48155 Münster, Wolbecker Straße 16a, Elektroland
89231 Neu-Ulm, Wegenerstraße 1, UniMarkt
66538 Neunkirchen, Stummstr.2/ Saargark Center, Elektroland
90402 Nürnberg, Färberstraße 20, PC Computer-Center
33100 Paderborn, Herlestraße 5, Elektroland
93051 Regensburg, Dr. Gessler Straße 43, PC Computer-Center
66111 Saarbrücken, Saar-Galerie, Elektroland
66740 Saarlouis, Ahornweg 1-3, Elektroland
67346 Speyer, Am Roßsprung 7, Elektroland
94315 Straubing, Hebbelstraße 14, PC Computer-Center
54290 Trier, Südallee 36, TriMedia
64331 Weiterstadt, Friedrich Schäfer-Straße 2, ProMarkt
35576 Wetzlar, Herkules-Center, ProMarkt
65189 Wiesbaden, Mainzer-Str. 90-101, ProMarkt
65203 Wiesbaden, Äppelallee, Didierstr. 27, ProMarkt
26382 Wilhelmshaven, Marktstraße 52, Tiemann
42283 Wuppertal, Unterdörnen 91, Elektroland

Tie Fighter

Die dunkle Seite d

The Saga continues. Nachdem X-Wing letztes Jahr sämtliche Verkaufsrekorde gebrochen hat, wirft jetzt der zweite Teil des Space Combat Simulators seine Schatten voraus.

Mit großer Spannung warten die PC-Jedis auf den nächsten Teil der Star Wars-Simulation. Im Frühjahr ist es endlich soweit: LucasArts geht mit Tie Fighter in die zweite Simulationsrunde. Einen Eindruck von der Genialität dieses Spiels lieferte bereits die erste spielbare Demo-Version.

Halbe Sachen waren noch nie im Sinne von Branchenprimus LucasArts. Dementsprechend wurde für den X-Wing-Nachfolger auch nicht nochmal das Ur-Programm aufgewärmt, sondern eine völlig neue Variante im ewigen Kampf zwischen Gut und Böse gewählt. Wie man sich beim Namen Tie Fighter schon denken kann, streiten Sie diesmal für die dunkle Seite der Macht. Als imperialer Rekrut müssen Sie sich im Kampf gegen die aufständischen Rebellen bewähren und für Ruhe und Ordnung in der Galaxie sorgen. Überzeugte Skywalkers werden mit diesem Auftrag zunächst ihre Probleme haben. Trotzdem ist es schon eine besondere Erfahrung, im Cockpit eines Tie-Jägers seinen Dienst zu verrichten.

Gouraud-Shading soll die kantige X-Wing-Grafik etwas natürlicher wirken lassen. Die Grafik ist aber keineswegs die einzige Verbesserung.

Never Change a Winning Team

Das Jahr 1993 stand ganz im Zeichen von LucasArts. Als man das langersehnte X-Wing im Mai veröffentlichte, konnte man den durchschlagenden Erfolg nur erahnen. Doch die perfekte Realisierung der ersten Star Wars-Simulation sorgte dafür, daß überall auf der Welt 'normale' PC-User zu gefesselten X-Wing-Jüngern wurden. Nächtelang biß man sich die Zähne an den (nicht gerade leichten) Missionen aus.
Das Feedback der Käufer war so gewaltig, daß sich das ursprüngliche Designerteam um Lawrence Holland und Edward Kilham wieder zusammenfand, um den zweiten Teil des Space Combat-Simulators zu schaffen.
Daß Sie diesmal unter Regie von Lord Vader und Co. fliegen, ist natürlich nicht die einzige Neuerung, die Tie

er Macht

Das Imperium schlägt zurück! Diesmal kämpfen Sie auf Darth Vaders Seite gegen Luke Skywalkers Rebellen.

Fighter mit sich bringt. Die Verantwortlichen waren bemüht, die wenigen Schwachstellen des Vorgängers vollständig zu beseitigen. Zum einen soll die Story wesentlich ausführlicher und verzweigter sein, außerdem sind die Mission Briefings jetzt interaktiv aufgebaut. Das heißt, während Ihnen Ihr Vorgesetzter den Auftrag erklärt, haben Sie die Möglichkeit, Fragen zu stellen, um so weitere Strategietips von Ihrem Einsatzleiter zu erhalten. Tie Fighter wird sich wie gewohnt in drei verschiedene Teilbereiche gliedern. Im Training Course lernen Sie den Umgang mit den imperialen Jägern, in den Historical Combats dürfen Sie wieder frühere Einsätze nachfliegen und während den Campaigns können Sie im Gefecht gegen die Rebellen jede Menge Auszeichnungen und Beförderungen erfliegen. In Ihren Einsätzen werden Sie Tie Fighter, Tie Bomber, Tie Interceptor und das Assault Gunboat steuern. Dabei wird der Schwierigkeitsgrad in Easy-, Medium- und Hard-Levels eingeteilt sein.

Die Technik

Grafik und Sound waren schon bei X-Wing beeindruckend. Doch auch hier soll Tie Fighter wieder neue statte-of-the-art-Maßstäbe setzen. So werden die etwas kantig wirkenden Frachter und Containermittels Gouraud-Shading etwas natürlicher gestaltet. Um die Story zu dramatisieren, sollen Sie außerdem wesentlich mehr Filmsequenzen zwischen den Missionen zu sehen bekommen.

Thomas Brenner ■

I·N·F·O

System:
386er, VGA
Preis:
ca. DM 120,-
Erhältlich:
2. Quartal

SOFTSALE

SCHLOSSPLATZ 19 31582 NIENBURG

TEL.:05021/910416 & 417 FAX:05021/910403 & 404

IBM		IBM		IBM		CD-ROM	
1869	DV 79.90 DM	F-16 Fleet Def.	?? in Vorb.	Privateer	DA 84.90 DM	7 The Guest	DA 89.90 DM
1942-Pac. AW	DA in Vorb.	F-15 II	DA 89.90 DM	Sidewinder	DA 44.90 DM	Alone in the D	DA 89.90 DM
Aces of Pac.	DA 74.90 DM	F-19 Stealth	DA 39.90 DM	Sp. Op. 1	DA 44.90 DM	Battle Chess	DA 89.90 DM
Aces Data	EA 49.90 DM	Falcon 3.0	DA 84.90 DM	Protostar	DA 74.90 DM	Bat 2	DV 79.90 DM
Aces + Data	DA 84.90 DM	Flight Tiger	DA 59.90 DM	Quarterpole	DV 69.90 DM	Battle Isle 2	DV 84.90 DM
Aces of Deep	EA in Vorb.	-Mig 29	DA 59.90 DM	Quest f. Gl. 3	DV 79.90 DM	Black Line 1	DV 59.90 DM
Aces of Deep	DV in Vorb.	-Hornet	DA 59.90 DM	Quest f. Gl. 4	EA 69.90 DM	Black Line 2	DV 49.90 DM
Aces over Eur.	DV 79.90 DM	Fantasy Emp.	EA 69.90 DM	Quest f. Gl. 4	DV in Vorb.	Bloodnet	?? in Vorb.
Air Combat Cl.	EA 79.90 DM	Fields of Glory	DA 89.90 DM	Railr. Tyc. Del.	DA 79.90 DM	Blue Force	DA 69.90 DM
Air Force C.	?? in Vorb.	Final Conflict	?? in Vorb.	Railw. Chall	DV 69.90 DM	Burn. Steel	DV 84.90 DM
Alien Breed	DA 59.90 DM	Firefox ISF	DA 59.90 DM	Rapidcrack	DA 69.90 DM	Burn. Steel 2	?? in Vorb.
Alone in Dark	DV 89.90 DM	Flashback	DV 69.90 DM	Rally	EA 69.90 DM	Burntime	DV 79.90 DM
Alone in D. 2	DV 89.90 DM	Fleet Defender	?? in Vorb.	Red Baron	DV 79.90 DM	Carmen USA	EA 104.90 DM
Ambush at S.	DA 84.90 DM	Flugsim 5.0	DV '29.90 DM	Data	DV 69.90 DM	CD-Rom Ed. 1	DV 69.90 DM
Ancient Art	DA 79.90 DM	Flugsim. 5.0	EA 89.90 DM	Red Bar.+Data	DV 89.90 DM	Chessmaster	DA 84.90 DM
Arnstoll	DV 69.90 DM	-New York	EA 49.90 DM	Rex Nebular	DA 79.90 DM	Classic Fl. Sim	DA 64.90 DM
Archon Ultra	EA 69.90 DM	-Paris	EA 49.90 DM	Return of Med	DV 79.90 DM	Comanche C	DV 89.90 DM
Archon Ultra	DV 79.90 DM	-San Fran	DA 69.90 DM	Ringworld	EA 69.90 DM	Conspiracy	DA 89.90 DM
Armoured Fist	DV 79.90 DM	Forg. Castle	DV 79.90 DM	Rise of Rob.	DV in Vorb.	Cyberrace	DV 84.90 DM
ATAC	DA 79.90 DM	Form 1 GP	DA 89.90 DM	Rorkens Drift	?? in Vorb.	Das sch. Aug	DV 69.90 DM
A-Train	DV 89.90 DM	Freddy Ph.	DV 69.90 DM	Ryder Cup	DA 69.90 DM	Day of Tent	EA 79.90 DM
-Constr. Kit	DV 69.90 DM	Gabriel Kn.	EA 69.90 DM	Sabre Team	?? in Vorb.	Day of Tent	DV 89.90 DM
Autoschw. Osp	DV 69.90 DM	Gabriel Kn.	DV in Vorb.	Sam & Max	EA 74.90 DM	Der Clou	DV 79.90 DM
B-17 Fly. Fortr	DA 89.90 DM	Gateway 2	EA 69.90 DM	Sam & Max	DV 84.90 DM	Der Patrizier	DV 84.90 DM
B-Wing	DA 44.90 DM	Goal	DA 44.90 DM	Schöne & B.	DV 79.90 DM	Dracula Unl.	DV 89.90 DM
Ballistic Dipl	DV 49.90 DM	Goblins 2	DV 84.90 DM	Sela Team	DA 79.90 DM	Dung. Hack	EA 69.90 DM
Bat 2	DV 79.90 DM	Goblins 3	DV 79.90 DM	Sens. Soccer	DA 59.90 DM	Eco Quest	EA 79.90 DM
Battlech. 4000	DA 69.90 DM	Gunship 2000	DA 84.90 DM	Serp. Isle-EU7	DA 74.90 DM	Enc the Inv.	EA 64.90 DM
Battle Isle 2	DV 79.90 DM	Scenario	DA 59.90 DM	Shadowcaster	DA 79.90 DM	Eye of Beh. C.	DV 84.90 DM
Battle Team	DA 74.90 DM	Hand of Fate	EA 69.90 DM	Shad. of Comet	DV 89.90 DM	Font. Empire	EA 69.90 DM
-Data 2	DV 69.90 DM	Hand of Fate	DV 69.90 DM	Shell Holmes	DV 74.90 DM	Fr. Pharaos	DA 79.90 DM
Battledrome	EA in Vorb.	Hannibal	DV 79.90 DM	Silverball	DA 59.90 DM	Gabr. Knight	EA 79.90 DM
Battleheads	DA in Vorb.	Harpoon 2	EA 79.90 DM	Sim Ant	DA 79.90 DM	Gateway 2	EA 69.90 DM
Bazooka Sue	DV 79.90 DM	Harrier Jump.	DA 89.90 DM	Sim City Del.	DA 79.90 DM	Goblins 2	EA 84.90 DM
Beauty&Beast	DV 79.90 DM	Hattrick	DV 79.90 DM	Sim City 2000	EA 79.90 DM	Goblins 3	DV 94.90 DM
Ben. Steel Sky	?? in Vorb.	Hired Guns	DV 79.90 DM	Sim City 2000	DV 84.90 DM	Golden 7	DV 89.90 DM
Betr. at Krond	DV 79.90 DM	History Line	DV 79.90 DM	Sim Earth	DV 79.90 DM	Hannibal	DV 64.90 DM
Big Sea	DV 84.90 DM	Hot Numbers	DA 39.90 DM	Sim Life	DV 84.90 DM	Hist. Line	DV 64.90 DM
Bloodstone	DA 64.90 DM	-Deluxe	DV 59.90 DM	Simon the S.	DV 84.90 DM	Inca	DV 109.90 DM
Body Blows	DA 59.90 DM	Inca	DV 89.90 DM	Software Man	DV 79.90 DM	Inca 2	DV 109.90 DM
Bund. Man Pr.	DV 64.90 DM	Inca 2	DV 84.90 DM	Space Hulk	DA 79.90 DM	Indy 4	DV 69.90 DM
Burning Steel	DV 79.90 DM	Incr. Machine	DV 69.90 DM	Space Q. 5	DV 69.90 DM	Iron Helix	DA 79.90 DM
-Supersaffe	DV 79.90 DM	Ever more	DV 69.90 DM	Spacewreck	DV 69.90 DM	Jack the Rip.	?? in Vorb.
-Amerika I. A.	DV 39.90 DM	Incr. Toons	EA 69.90 DM	Spec. Forces	DA 79.90 DM	Jurassic Park	DV 69.90 DM
-Scenario Edit	DV 39.90 DM	Indy 4	DA 89.90 DM	Spelunx	EA 69.90 DM	Kings Quest 5	DA 79.90 DM
Burn Steel 2	DV ?? DM	Indy Car Rac.	DV 79.90 DM	SSN 21 Seaw	DA 79.90 DM	Kings Quest 6	DA 84.90 DM
Burntime	DV 79.90 DM	Inn. unt. caught	DA 84.90 DM	Starlord	DA 89.90 DM	Lab. of Time	EA 74.90 DM
Buzz Aldrin	DA 89.90 DM	Ishar 2	DV 64.90 DM	Star Trek	DV 84.90 DM	Lands of Lore	DV 79.90 DM
Campaign	DV 79.90 DM	Jurassic Park	DV 69.90 DM	Ladyjerry Rites	DV 79.90 DM	Laser Squad	DV in Vorb.
-Data	DV 49.90 DM	Kingmaker	DV 69.90 DM	-Next Gen	?? in Vorb.	Lollypop	DA 69.90 DM
Cannonfodder	DA 64.90 DM	Kings Quest 6	DV 79.90 DM	Street F. 2	DA 64.90 DM	Legend of Kyr.	EA 69.90 DM
Car & Driver	DA 79.90 DM	Lands of Lore	DV 64.90 DM	Strike Comm.	DA 89.90 DM	Lemings DMA	DV 69.90 DM
Caribean Des.	DV 79.90 DM	Legend of Kyr.	DV 74.90 DM	-Speech	DA 49.90 DM	Loom	EA 79.90 DM
Castles 2	DA 74.90 DM	Legend o. K. 2	DV 69.90 DM	-Tact Op. 1	DA 59.90 DM	Lost in Time	DV 84.90 DM
Christoph Kol.	DV 79.90 DM	Leis S. Larry 6	DV 79.90 DM	Strikefighter	DV 79.90 DM	Mad Dog Mc.	EA 79.90 DM
Civilization	DV 84.90 DM	Lemmings DP	DA 74.90 DM	Stunt Island	DV 89.90 DM	M. Mansion 2	DA 84.90 DM
Civil War	?? in Vorb.	Lemmings 2	DA 79.90 DM	Subwar 2050	DA 89.90 DM	M. Mansion 2	DV 89.90 DM
Clash of Steel	EA 74.90 DM	Links 386 Pro	DA 89.90 DM	Sukiya	?? in Vorb.	MightMah. Tri	DV 84.90 DM
Classic Power	DA 79.90 DM	-SVGA-Kurse	EA 44.90 DM	Syndicate	DV 79.90 DM	Monkey Isl. 1	DA 89.90 DM
Comanche	DV 84.90 DM	Lollypop	DA 74.90 DM	Tatics	DA 44.90 DM	Napoleonic	DA 79.90 DM
-Data 1	DV 54.90 DM	Lords of Power	DA 79.90 DM	Task Force	DA 89.90 DM	Police Quest 4	?? in Vorb.
-Data 2	DV 59.90 DM	Lost in Time	DV 84.90 DM	Term. 2029	EA 84.90 DM	Prototor	DA 69.90 DM
Combat Cl. 2	DA 69.90 DM	Lost Vikings	DV 79.90 DM	-Op. Scour	EA 49.90 DM	Rebel Assault	EA 84.90 DM
Comp. of Xzent	EA 69.90 DM	Lothar Matth.	DV 69.90 DM	Term. Ramp.	EA 69.90 DM	Rebel Assault	DV 89.90 DM
Cyberrace	DV 79.90 DM	M. I Tank	DA 39.90 DM	TFX	DA 84.90 DM	Return to Zork	DA 84.90 DM
Cybermage	?? in Vorb.	Mad News	DV 79.90 DM	The ex. m. inc	DV 69.90 DM	Ringworld	EA 69.90 DM
Daemonsgate	?? in Vorb.	Mad TV	DV 79.90 DM	The Fighter	?? in Vorb.	Rise of Robots	?? in Vorb.
Dagger A. Ro	DV 74.90 DM	Magic of E.	DV in Vorb.	The final Conf	?? in Vorb.	Space Q. 4	DA 79.90 DM
Dark Q. of Kr.	DV 84.90 DM	M. Mansion 2	DA 74.90 DM	The Legacy	DA 64.90 DM	Spacew. Hip	?? in Vorb.
Dark Sun	EA 69.90 DM	M. Mansion 2	DV 84.90 DM	The Legacy	DV 89.90 DM	Star Trek NG	DA in Vorb.
Das sch. Auge	DV 74.90 DM	Marie w. verm	DV 74.90 DM	The last Vik.	DV 79.90 DM	Strike Comm.	DA 84.90 DM
-Sternenschw.	DV 84.90 DM	Might & M. 3	DV 84.90 DM	The Manager	DV 64.90 DM	Stronghold	DA 79.90 DM
Day of Tent.	DA 74.90 DM	Master of Or.	DA 89.90 DM	The perf. G. 2	?? in Vorb.	TFX	DA 89.90 DM
Day of Tent.	DV 84.90 DM	Mechwarrior 2	?? in Vorb	Tornado	DA 79.90 DM	The Greatest	DA 79.90 DM
Der Clou	DV 79.90 DM	Medal & Loce	?? in Vorb.	Tornado Storm	DA 44.90 DM	Turrican 2	EA 64.90 DM
Der Planer	DV 79.90 DM	Mig 29 f. Falc.	DA 59.90 DM	Turrican 2	DA 69.90 DM	UMI. Uw.1+2	DA 84.90 DM
Der Patrizier	DV 79.90 DM	Might & M. 4	DV 79.90 DM	Ultima 7	DV 89.90 DM	Whales Voy.	DV 74.90 DM
Der Schatz.	DA 84.90 DM	Might & M. 5	DV 84.90 DM	Ultima 7/2	DV 74.90 DM	Winter Oly.	DV 74.90 DM
Die Schöne&B.	DV 79.90 DM	Monkey Isl.	DV 79.90 DM	Ultima 8	DA 84.90 DM	Zeppelin	DV 84.90 DM
Die Siedler	DV 79.90 DM	Monkey Isl. 2	DV 79.90 DM	-Speech	DA 44.90 DM	JOYSTICKS GRAVIS PC	
Dogfight	DA 69.90 DM	Mortal Komb.	DA 64.90 DM	Ult. Track 2	DA 69.90 DM	Analog	69.90 DM
Doom	EA 74.90 DM	Napoleonics	DA 79.90 DM	Ultima Uw	DA 69.90 DM	Analog Pro	79.90 DM
Dreamlands	DV 59.90 DM	NFL Coaches	DA 79.90 DM	Ultima Uw 2	DA 74.90 DM	Gamepad	49.90 DM
Dreamweb	DV ?? DM	NHL Hockey	DA 79.90 DM	Victory at Bel	DA 79.90 DM	WABBLESTER	
Dune 2	DV 69.90 DM	Nick Faldo Golf	DA 84.90 DM	War in Gulf	DV 74.90 DM	2.0 Deluxe	134.90 DM
Dung. Hack	EA 69.90 DM	No. 2 Coll.	DA 79.90 DM	Warlords 2	DA 79.90 DM	Pro Pd Precision	219.90 DM
Dynablaster	DA 69.90 DM	Origin Sor. 5	DV 59.90 DM	Wayne Gr. III	EA 79.90 DM	Pro DE Mitsumi	249.90 DM
Dynatech	DV 69.90 DM	Pacific Strike	DA 84.90 DM	Whales Voy.	DV 74.90 DM	16 Multi CD	359.90 DM
Eight Ball D.	DA 79.90 DM	Speech	DA 44.90 DM	Wing. Cr. 2/Sp	DV 79.90 DM	16 Multi CD ASP	459.90 DM
Esh. Manager	DV 79.90 DM	Patriot	DA 79.90 DM	-Sp. D. 1 & 2	EA 44.90 DM	16 SCSI-II	419.90 DM
Eleventh Hour	?? in Vorb.	Penth. HN	DA 39.90 DM	-Academy	DA 64.90 DM	16 SCSI-II ASP	489.90 DM
Elisabeth I.	DV 69.90 DM	-Deluxe	DV 59.90 DM	Wolfpack	DA 69.90 DM	JOYSTICKS GUNCON PC	
Elite 2	DV 69.90 DM	Pinb. Dreams	DA 59.90 DM	Wizardry 7	DV 89.90 DM	SV 201 MS	34,90 DM
Elysium	DV 69.90 DM	Pinb. Fant.	DA 59.90 DM	WWF Eur. R.	EA 69.90 DM	SV 202 M6	24,90 DM
Epic	DA 59.90 DM	Pirates	DA 39.90 DM	Xenobots	DA 74.90 DM	SV 203 M6 / Gc	44.90 DM
Exc. Games	DA 69.90 DM	Pirates Gold	DV 89.90 DM	X-Wing	DA 84.90 DM	SV 206 Speedr.	29.90 DM
Eye of Beh. 1	DV 79.90 DM	Pizza Conn.	DV 79.90 DM	-B-Wing	DV 44.90 DM	SV 207 Speedr.	34.90 DM
Eye of Beh. 2	DV 79.90 DM	Police Q. 4	DV 79.90 DM	-Upgrade Kit	DV 59.90 DM	SV 209 GC. adj	24.90 DM
Eye of Beh. 3	DV 79.90 DM	Populous 2	DA 74.90 DM	Zeppelin	DV 79.90 DM	SV 210 GC. mG	29.90 DM
F-1	?? in Vorb.	Prince o. P. 2	DA 69.90 DM	Zool	DA 59.90 DM	SV 227 Topstar	39.90 DM

LADENGESCHÄFT JETZT AUCH IN HANNOVER, MARKTSTRASSE 47 (NÄHE MARKTHALLE)

DV=DT. VERS. DA=DT. ANL. EA=ENGL. ANL. ??=N.N. BEK.

TITEL MIT ** AM PREIS WAREN ZUM ZEITPUNKT DER DRUCKLEGUNG DIESER ZEITSCHRIFT NOCH NICHT LIEFERBAR, VORBESTELLUNGEN MÖGLICH. IRRTÜMER UND DRUCKFEHLER VORBEHALTEN. LADENPREISE KÖNNEN VARIIEREN. VERSANDKOSTEN: VORKASSE & 90 DM, NACHNAHME 9,90 DM ZZGL. NN-GEBÜHR (3,- DM). AB 250,- DM VERSANDKOSTENFREI. ES GELTEN UNSERE AGB.

Competition

Großes TFX-

Mit Oceans Flugsimulation TFX hat man bei BOMICO einiges vor: Das Spiel des Monats aus Ausgabe 12/93 wird im März bundesweit mit über 100 Fernsehspots bewor-ben. Im Zuge dieser Kampagne sollen PC Games-Leser nun die Chance haben, insgesamt 40 tolle Preise zu gewinnen.

Möchten Sie an der Verlosung der 40 Preise teilnehmen, vielleicht sogar einen Flug in einem Simulator der Lufthansa mitmachen und dabei selbst am Steuerknüppel sitzen? Wenn ja, sollten Sie die untenstehende Frage richtig beantworten und mit der hier abgedruckten Antwortkarte an die Firma BOMICO schicken. Wer unsere Testberichte aufmerksam liest und sich ein bißchen mit Flugzeugen auskennt, wird sicherlich keine Probleme damit haben:

1. Preis:

Flug in einem Lufthansa Simulator
Flugleiter und einer Begleitperson Ihrer Wahl.

2. – 20. Preis:

Flugsimulationen TFX

21. – 40. Preis:

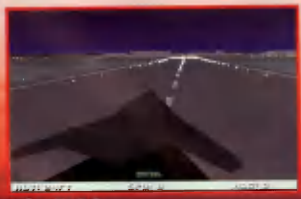
T-Shirts mit dem TFX-Logo

Frage:
Welche Flugzeuge stehen dem Spieler bei TFX zur Auswahl?

Gewinnspiel

Der Stealthfighter F-117

Der Eurofighter 2000



Die F-22

Nebenstehenden Coupon ausschneiden und schicken an:

BOMICO Entertainment Software
KENNWORT TFX
Am Südpark 12
65 451 Kelsterbach

Name: Andreas Schiffmann
Straße: Am Hügel 12
PLZ, Ort: 66679 Rimlingen
Geschlecht: männlich

Antwort:

Ich besitze einen Computer, nämlich:
PC 486 DX/2

Wenn ich ein Spiel kaufe, dann wegen:
- [x] Empfehlung von Freunden
- [x] Zeitungsbericht/Test in: PC-Games
- [ ] Anzeige in:
- [ ] Verpackung des Spiels
- [ ] Andere Gründe:

Ich bin interessiert an:

CD-ROM-Spielen
- [ ] und habe bereits ein CD-ROM
- [x] und habe noch kein CD-ROM

Lern-Software
- [ ] Ja, großes Interesse
- [x] Nein, brauche ich nicht

Und Spiele von BOMICO:
- [ ] Finde ich sonst nicht so toll
- [ ] Spiele ich mit Begeisterung
- [x] Sorry, dies ist mein erstes

Ich bevorzuge:
- [x] Adventures
- [x] Rollenspiele
- [ ] Strategie
- [ ] Geschicklichkeit
- [x] Simulation
- [x] Sport
- [x] Action

Mein Geburtsdatum: 18.05.1981

Digital Hollywood

Hollywood rief und alle kamen. Unter dem Motto "Konvergenz der Unterhaltungsindustrie und der Interaktiven Medien" lud man zur "Digital Hollywood Konferenz" ins weltberühmte Beverly Hills Hilton Hotel in Hollywood ein. Neben Spieleherstellern waren Musiker, Filmproduzenten, Autoren sowie Film- und Fernsehstars geladen. Unter den ca. 500 geladenen Gästen befand sich auch unser US-Korrespondent Markus Krichel.

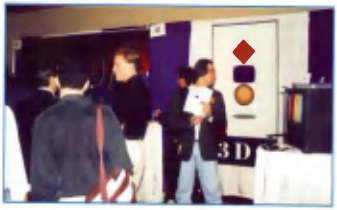
Interaktives Multimedia

Sicherlich ist eine Messe wie die Digital Hollywood ein lobenswerter Versuch, dem vielschichtigen Begriff Interaktives Multimedia eine klare Definition zu verleihen. Dennoch muß gesagt werden, daß von den ca. 500 Besuchern ca. 300 keine Ahnung hatten, was sich hier eigentlich abspielte - dafür trugen sie jedoch die teuersten Anzüge und die schönsten Uhren. Zwischen den Ahnungslosen fanden sich aber auch einige echte Experten, wie z. B. der amerikanische Rockmusiker Todd Rundgren, Interplays Alan Pavlish, mehrere Filmproduzenten und Programmierer.

Zugegebenermaßen wurde an dem Begriff in der letzten Zeit eine Menge Raubbau betrieben und die Verwirrung ist zu einem gewissen Grad auch verständlich. Interaktiv ist klar: Es erlaubt dem Benutzer, aktiv in das Geschehen auf dem Monitor einzugreifen. Multimedia ist der Knackpunkt. Wenn der durchschnittliche Computer-User an Media denkt, drängt sich sofort der Gedanke an Datenträger auf, d. h. Disketten, CD-ROM, Festplatten etc. In der Wortkombination Interaktives Multimedia bezieht er sich jedoch auf die verschiedenen Mediagenres, d. h. Computerspiele, Film, Musik etc.

Diese Definition hat jedoch nichts zu tun mit Computern, die sich das Siegel Multimedia PC umhängen wollten. Im Hardwarebereich sieht die Definition etwas anders aus. In seiner einfachsten Erscheinungsform handelt es sich hierbei um einen IBM-kompatiblen Computer mit einem VGA-Monitor, einer Soundkarte und einem CD-ROM-Laufwerk. Die Gerätekombination liefert Video- und Audiosignale, die weit über das normale Maß eines Standard-PCs hinausgehen. Aufgrund der sich ständig verbessernden Technologien muß der Begriff MPC (Multimedia-PC) jedoch ständig neu definiert werden. Und genau das hat sich der PC Marketing Council, ein Geisteskind vom Microsoft (von wem sonst?), zur Aufgabe gemacht. Vor der Festlegung dieses Standards benutzten alle sogenannten MPCs eine Kombination verschiedener Komponenten, wodurch sich natürlich Kompatibilitätsprobleme bei der Multimedia-Software ergaben. Also schuf der obengenannte Council 1991 den folgenden Standard für den MPC Level 1: Ein 386SX mit 2 MB RAM und 30 MByte Festplatte, eine 8 Bit-Soundkarte und ein Single Speed-CD-ROM-Laufwerk. Im Mai 1993 legte man den MPC Level 2 Standard fest: Ein 486SX mit 4 MB RAM, Soundkarte und einem Double Speed-CD-ROM-Laufwerk. Hersteller wie Origin Software können selbst darüber nur müde lächeln.

Die meisten der multimedialen Kabinettstückchen liefen auf Panasonics 3DO. Daraus sollte man aber nicht schließen, daß sich PC-CD-ROM in einer Sackgasse befindet.



Trotz der zahlreichen Besucher traf man nur sehr wenige Leute vom Fach. Die meisten wollten einfach nur präsent sein, denn schließlich könnte man ja etwas verpassen.

Musik

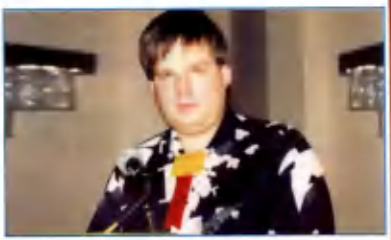
Für Musiker ist die interaktive CD-ROM von besonders großem Interesse. Experimentierfreudige Rocker wie Peter Gabriel, David Bowie, Todd Rundgren, Thomas Dolby, Herbie Hancock und The Great Kat sind die Wegweiser für neue CD-ROM-Produkte, die den Käufer vom bloßen Zuhörer in die Rolle des Produzenten oder Begleitmusikers erheben.

Diese Musiker haben sehr unterschiedliche Ansichten von der Bedeutung des Begriffs Interaktive Musik, die Sie auf diesen Seiten erfahren können. Peter Gabriels Xplora erlaubt einen Einblick hinter die Kulissen der Musikszene. Mit einem Backstage Pass, der unbegrenzten Zutritt erlaubt, wird der Benutzer nicht nur zum Betrachter, sondern zum aktiven Teilnehmer bei einer Jam Session mit Peter und seiner Band. Außerdem kann man über ein virtuelles Mischpult eigene Versionen

des Hits Digging in the Dirt abmixen. Die CD enthält über 140 Minuten Bild- und Toninformation, alle vier in den USA veröffentlichten Musikvideos von dem Album US, einschließlich eines nicht veröffentlichten Videos des Songs Steam.

Außerdem wurden im Rahmen der Konferenz Ausschnitte aus David Bowies neuer interaktiver CD gezeigt. Nach Angaben von Davids Manager, Ty Roberts, plant Bowie in Zukunft zeitgleich mit seinen neuen Alben auch interaktive CD-ROM-Produkte zu veröffentlichen. Der Arbeitstitel für das Erstlingsprodukt lautet David Bowie Interactive. Mehr darüber in einer der nächsten Ausgaben.

Ein anderes Produkt, das eine Nische füllt, ist Digital Beethoven on Speed von der Metal-Musikerin The Great Kat. The Great Kat verfügt über ein Diplom vom Julliard Institute in New York, der besten Musikschule Amerikas. Davon ist jedoch weder bei ihrer Musik noch bei ihrer Ausdrucksweise viel zu merken. Diese Mischung aus Beethovens klassischen Werken und härtestem Trash-Metall ist zwar nicht jedermanns Sache, zeigt aber, daß dieses Medium genügend Raum für Experimente bietet. Das Ganze wird noch unterlegt mit einem Kompositionsprogramm und Ausschnitten aus Fernsehinterviews, bei denen selbst hartgesottene Matrosen rote Ohren bekommen.



Der Manager von David Bowie, Ty Roberts, zeigte den Besuchern die ersten Bilder von der ersten Multimedia-CD seines Schützlings. Man darf gespannt sein.

Film

Auch im Filmbereich werden die neuen Technologien kräftig genutzt. Unter den Anwesenden befand sich auch Brannon Braga, der Produzent und Drehbuchautor des neuen Star Trek: The Next Generation-Films, der zu Weihnachten in den amerikanischen Kinos anläuft. Wie weiland Jurassic Park, wird auch TNG: The Movie mit computergenerierten Spezialeffekten nicht geizen. Direkt vor Ort wurden auch Flugszenen für einen weiteren Film produziert. In Pterodactyl Woman verwandelt sich eine amerikanische Hausfrau, gespielt von Beverly D'Angelo, in einen prähistorischen Urvogel, den Archeopterix. Von einem voll flugtauglichen Modell wurde der antike Himmelstürmer via Kamera in ein Grafikprogramm übertragen, in dem dann die genauen Bewegungsabläufe und Flügelbewegungen in allen Einzelheiten festgehalten wurden. Der Film wird im Frühjahr nächsten Jahres in Deutschland zu sehen sein.

Statements von Prominenten

Todd Rundgren, Rockmusiker

Todd Rundgren ist ein Produzent der ersten Stunde in Sachen Interaktives Multimedia. Sein CD-ROM-Produkt A New World Order ist zur Zeit exklusiv für Philips CD-I erhältlich.

Mir gefällt der Begriff "Interaktives Multimedia" nicht. Die Definition hängt zu sehr von dem Bereich ab, in der sie benutzt wird. Als Musiker bewegt man sich hier auf recht dünnem Eis. Die traditionelle Musik-CD ist eigentlich ein wesentlich einfacherer Weg zum Erfolg, da hier für eine bestehende Käufergruppe produziert wird. Im Vergleich zum Computerspiel beispielsweise hat die interaktive Musik-CD noch einiges aufzuholen. Für den traditionellen Künstler kann dieses neue Medium daher auch eine potentielle Gefahr darstellen. Wenn es mir gelingt, eine gelungene interaktive Erfahrung zu erzeugen, ohne dabei künstlerische Kompromisse einzugehen, dann - und nur dann - kann ich zufrieden sein.

The Great Kat, Musikerin

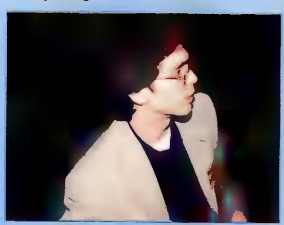
The Great Kat ist eine Trash Metall-Musikerin mit klassischer Musikausbildung. Ihr erstes Album, Beethoven on Speed, wurde jetzt in eine interaktive CD mit dem Titel Digital Beethoven on Speed verarbeitet. Die Dame ist etwas...ähem...direkt.

(Brüllt:) Computer sind dazu da, Eure verdammten Gehirne unter Strom zu setzen. Interaktivität ist die Zukunft. Ich benutze klassische Musik, um Eure langweiligen Gehirne zu lähmen. Warum sollte ich Beethoven immer gleich spielen. Der hat sein Ding vor zweihundert verfxxxxen Jahren geschrieben. Ich habe mein eigenes Protokoll für das verschissene 21. Jahrhundert. Die Leute denken, weil ich laut bin, habe ich keine verfxxxte Ahnung. Ich habe einen Scheiß-IQ von 180. Ich mache eine klassische Musik, mit der auch Idioten und Schwachköpfe was anfangen können. Echte Klassik ist für Denker, Pop ist für Axxxxxxxxxx. Madonna, Springsteen und Billy Joel gehören auf den Friedhof.

Herbie Hancock, Musiker

Herbie Hancock ist einer der anerkanntesten Musiker der Welt. Seine Stücke enthalten Elemente aus allen Stilrichtungen von Jazz über Klassik bis hin zum Rock 'n' Roll. Seinen bisher größten Hit hatte er vor fünf Jahren mit Rocket.

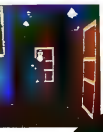
Interaktivität ist für mich kein Thema. Ich benutze die neuen digitalen Technologien zum Mischen meiner neuen Songs. Für meine neueste Single Disisdadrum habe ich teilweise mit 92 Spuren gearbeitet, wobei die einzelnen Sounds sich aus den unterschiedlichsten Medien zusammensetzen. Die Mischung analoger und digitaler Medien zu einem funktionierenden Ganzen ist mein Hauptanliegen. Didisdadrum wird in ca. fünf Monaten erhältlich sein. Dann kann der Musikfan sich sein eigenes Urteil bilden.

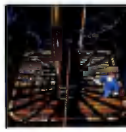


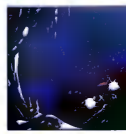
Brannon Braga, Produzent für Paramount

Brannon Braga produziert und schreibt Drehbücher für die TV-Serie Star Trek: The Next Generation. Brannon schrieb außerdem das Drehbuch für den neuen Star Trek: TNG-Film.

Als Produzent bin ich natürlich von den technischen Möglichkeiten dieses Mediums sehr angetan, insbesondere für Sci-Fi-Filme. Als Mensch stehe ich ihnen eher skeptisch gegenüber. Ich habe Angst, daß sich die Menschen immer mehr voneinander entfremden und die Computer den zwischenmenschlichen Kontakt irgendwann überflüssig machen.





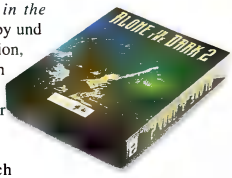


ALONE IN THE DARK 2

Mit Piraten und Galgenvögeln ist nicht gut Kirschen essen!

EDWARD CARNBY, DER UNVERWÜSTLICHE "DETEKTIV DES UNERGRÜNDLICHEN", WIRD WIEDER MAL GEBRAUCHT.

Sein Freund Striker ist unter mysteriösen Umständen während eines Auftrags über eine Kindesentführung verschwunden. Für Carnby liegt die Lösung dieses Rätsels in Hell's Kitchen, dem unheimlichen Unterschlupf von One Eyed Jack, einem gefürchteten Gangster. An diesem Weihnachtsabend 1924 beschließt er, das stattliche Haus, das über einer steilen Felswand steht, zu durchsuchen. Doch in Hell's Kitchen ist man gewohnt, ungebetene Gäste mit MP-Salven zu empfangen. Mit *Alone in the Dark 2* erleben Sie die Rückkehr von Edward Carnby und ein atemberaubendes Abenteuer, in dem Prohibition, Voodoo-Kult, Geisterschiff und Reise durch die Zeit zu einem packenden Szenario versponnen werden. Noch immer keine Angst im Dunkeln? Na dann willkommen in *Alone in the Dark 2*. Doch seien Sie auf der Hut, sonst könnten die Weihnachtsglocken einen Trauermarsch läuten.



Features:

Flashbacks, Großaufnahmen und Spezialeffekte für mehr als 50 Spielstunden. 3D-Animationen der Figuren und Gegenstände in Echtzeit. Mehr als 230 animierte Kulissen. Ergreifender Realismus und Flüssigkeit der Animation dank eines optimierten Programmotors. Kinoartige Ansichten, mit verschiedenen Blickwinkeln je nach Position der Figuren.

BOMICO
ENTERTAINMENT SOFTWARE

HotLine: Mo.-Fr. 15⁰⁰-18⁰⁰ Uhr
BBS Nr.: 06107 - 930 - 222

Beneath a Steel Sky

Indy der Zukunft

Bescheidenheit ist eine Zier: Das Revolution-Team suggeriert bereits mit dem Firmennamen, daß der Käufer mit bahnbrechenden neuen Spielkonzepten und fantastischen, noch nie dagewesenen Features rechnen darf. Zwar mündeten die hochgesteckten Ziele auch diesmal "nur" in ein herkömmliches Adventure, aber lesen Sie mal, was sich die Programmierer so alles für Sie haben einfallen lassen ...

Unter den Fittichen des allmächtigen Virgin-Konzerns scheint sich eine ganze Reihe von äußerst innovativen Softwarehäusern sichtlich wohl zu fühlen. Nicht nur die Westwood Studios tanzen erfolgreich auf mehreren Genre-Hochzeiten (The Hand of Fate, Dune 2, The Lands of Lore), auch das Revolution-Label machte 1992 mit Lure of the Temptress, einer ungewöhnlichen Kombination aus Adventure und Rollenspiel, von sich reden. Jetzt schien die Zeit reif zu sein für ein neues Abenteuer, das unter anderem mit einer völlig überarbeiteten Fassung des "Virtual Theatre"-Spielsystems versehen wurde. Für das mit Spannung erwartete Beneath a Steel Sky sicherte man sich die tatkräftige Unterstützung von Dave Gibbons, einem absoluten Star der amerikanischen Comic-Szene ("Watchmen", "Give me Liberty"). Seine Geschichten bilden das Rückgrat zu einem nervenaufreibenden Endzeit-Krimi, der sich vor allem durch seinen Wortwitz auszeichnet.

Kurz und gut

Das Intro ist schon vorbei, noch ehe es richtig angefangen hat - rastlose Zeitgenossen werden es wahrscheinlich gar nicht bemerken. Vor der Skyline einer futuristischen Stadt trudelt ein Helikopter dem Erdboden entgegen und zerschellt an einer Wand. Als sich die Insassen ihrer gefährlichen Situation bewußt werden, finden sie sich auch schon inmitten eines Trümmerhaufens. Anscheinend hatte einer der Passagiere kein besonders großes Interesse an diesem Rundflug, denn bevor sich seine beiden Begleiter aus dem Wrack befreien können, sucht der junge Mann das Weite. Ein Aufseher entdeckt den Ausreißer und macht von seiner Laserpistole Gebrauch, doch glücklicherweise droht ein Unbeteiligter zwischen die Fronten zu geraten, was dem Flüchtigen schließlich das Leben rettet. Der Unbekannte türmt in ein Fabrikgebäude

Robert Foster vor dem Herzen der zentralen Computereinheit. Der Speicher muß mit einem Virus verseucht werden.

und springt schnell die Stufen einer Stahltreppe hinauf. Von hoch oben beobachtet er, wie seine Verfolger eventuelle Zeugen befragen und das Gelände absichern. Das Erscheinen des Mauspfeils deutet an, daß es jetzt an Ihnen liegt, ob der Held die unbekannte Stätte je wieder lebend verlassen kann. Denn schon die zu Beginn gezeigte Stadtansicht offenbart, daß dieser unheimliche Ort nicht unbedingt zu den übersichtlichsten gehört. Schwindelerregend hohe, verzweigte Brückenkonstruktionen, säulenähnliche Wolkenkratzer und ein undurchsichtiges Gewirr an Straßen zeichnen diese geheimnisvolle Stadt aus. Nach einem Neustart und mit der Erkenntnis, daß man in diesem

Dave Gibbons ist in den Staaten ein bekannter Comiczeichner. Jetzt hat er für Beneath a Steel Sky die Feder geschwungen. Das achtseitige Comic finden Sie übrigens auch auf der Posterrückseite der Play Time 4/94 (oben). Hallo, Herr Kaiser! Der Versicherungsvertreter in diesem Adventure nennt sich Anchor und hat sein Grinsen und das Mundwerk anscheinend von Stan aus Monkey Island geerbt (links).

Is´ was, Doc?

Um an einen "Schriebmann Port" zu gelangen, wendet sich Robert an den spleenigen Schönheitschirurgen Dr. Burke. Bereits im Vorzimmer schließt er Bekanntschaft mit dessen verstorbener Ehefrau, die auch nach ihrem Tod noch tatkräftig als "guter Geist" in der Praxis mithilft. Doch bei dem Halbgott in Weiß gibt es nichts umsonst: Für die kleine Dienstleistung verlangt der Herr Doktor einige Innereien aus Fosters Körper, vorzugsweise einen Lungenflügel oder die eine oder andere Niere. Leider haben Roberts Eingeweide eine zu gute Qualität, so daß Dr. Burke Absatzschwierigkeiten befürchtet. Zur Not sei er aber bereit, auch männliche Geschlechtsteile in Zahlung zu nehmen. Kein Wunder, daß der Transplantations-Willige zunächst zusammenzuckt; erst als der Heilkundige erklärt, daß die Entfernung der Spender-Organe ohnehin erst nach dem Tod des Patienten erfolgt, werden sich die beiden handelseinig. Wenn das mal gutgeht ...

Adventure - ganz im Gegensatz zur LucasArts-Philosophie - sehr wohl das Zeitliche segnen kann, setzen Sie Ihre Versuche fort. Die Steuerung der Spielfigur erfolgt ausschließlich mit einer Computermaus und gehört mit zum narrensichersten, was die Adventure-Welt je gesehen hat. Mit der linken Maustaste können interessante Objekte angeschaut werden, mit der rechten nimmt man Gegenstände auf, die sogleich im geräumigen Mantel von Robert Foster (so der Name der Hauptperson) verschwinden. Wieder zum Vorschein kommen die mitgenommenen Utensilien, sobald der Cursor den oberen Bildschirmrand berührt. Ein weiterer Klick genügt, um das gewünschte Teil mit Terminals, Türen oder Personen einzusetzen. Das ist aber auch schon alles, was Sie über die Bedienung des Programms wissen müssen.

Zu Beginn befindet sich lediglich eine Hauptplatine mit dem schönen Namen JOEY in seiner Tasche. Wozu das mysteriöse Board gut ist, zeigt sich, wenn Sie einen passenden Behälter für Joey gefunden haben. Auf einem Müllhaufen mit Elektronikschrott entdecken Sie einen ausrangierten Staubsauger, dem just solch ein Baustein fehlt. Sobald Sie den schlauen Chip dort einbauen, fängt der Kasten zu rotieren an und heraus kommt ein kleiner, fahrbarer Roboter, der nicht nur sprechen und fliegen kann, sondern auch noch ganz schön vorlaut ist.

Ein Freund fürs Leben

Doch der niedliche Kerl, der wie ein Mini-Elefant auf Rädern aussieht, wird sich im folgenden noch als unverzichtbarer Partner herausstellen. Wann immer sich eine schier ausweglose Situation ergibt, lohnt sich ein Gespräch mit Joey. Trotz seiner Größe hat er aber keinerlei Respekt vor Robert: Seine Lieblingsbeschäftigung besteht darin, den menschlichen Gefährten bei jeder sich nur bietenden Gelegenheit zu veräppeln. Die beiden schenken sich nichts und schöpfen aus einem schier unendlichen Vorrat an Lebensweisheiten und Kalauern. Auch bei ausgesprochen dummen Bemerkungen von Foster gibt der Blechkasten kräftig Kontra ("Was soll ich jetzt tun, Joey?" - "Siehst Du das Brückengeländer?" - "Ja!" - "Spring drü-

Vorder- und Hintergründiges

Für das Science-Fiction-Szenario von Beneath a Steel Sky hat sich Dave Gibbons eine ähnliche Vision ausgedacht, wie man sie schon aus Spielen wie Syndicate kennt. Demnach wird die Erde von sechs Mammut-Konzernen kontrolliert. Selbstverständlich ist das ökologische Gleichgewicht zu diesem unseligen Zeitpunkt bereits völlig in sich zusammengebrochen. Die einzige Alternative zum Leben in den trostlosen Stadtsiedlungen besteht im Niemandsland "The Gap". Der junge Robert Foster lebt dort seit seiner Geburt, wo er ohne seine Eltern aufwächst. Eines Tages wird er aber von Truppen aus der nahegelegenen Stadt gekidnappt, während die restliche Bevölkerung kaltblütig umgebracht und die Siedlung dem Erdboden gleichgemacht wird.

Nach dem Absturz des Helikopters macht sich Foster auf die Suche nach dem wahren Grund für seine Entführung. Je weiter er sich durch ein mehrstöckiges Gebäude kämpft, desto mehr Fakten sammelt er über seine Herkunft und den geheimnisvollen Super-Computer LINC. Bei seiner Ankunft befindet er sich im obersten Stockwerk eines Turms, auf dem riesige Industrieanlagen die Umwelt zerstören. Daß es mit der Lebensqualität dieser Stufe nicht zum besten steht, leuchtet ein. Der Abschaum der dort lebenden Gesellschaft, die sogenannten D-LINCs tummeln sich auf dieser Etage. Sobald es ihm gelingt, den Lift (mit dem sich fast alle Ebenen erreichen lassen) wieder in Gang zu setzen, können Robert Foster und sein Scoutdroid Joey auch andere Bereiche des Komplexes unter die Lupe nehmen. Gelingt es ihm mit Ihrer Unterstützung, das Geheimnis seiner Identität zu klären?

FLEET DEFENDER

DER F-14 TOMCAT-FLUGSIMULATOR

Fliegen Sie die "Top Gun" der US-Marine!

FÜR IBM-KOMPATIBLE PCS

MICROPROSE

SPIELAUSSCHNITTE

Schau mir in die Augen, Kleines! Im Cyberspace wird man auf Schritt und Tritt beobachtet!

ber!"). Ein Gespann, das man einfach gern haben muß!

Fragen über Fragen

Die fremde Umgebung lädt zur spontanen Sightseeing-Tour ein, doch die Mechaniker, Fließband-Arbeiter und Wachposten bringen Ihnen ein gesundes Mißtrauen entgegen. Robert gibt sich zunächst als Sicherheitsbeamter aus, um von den Interviewpartnern mehr Informationen über seinen momentanen Standort herauszubekommen. So erfährt er beispielsweise, daß alle Welt hinter einem gewissen Overmann her ist. Rob hat alle Hände voll zu tun, um den skeptischen Gegenübern klarzumachen, daß er und der steckbrieflich gesuchte Entwichene nichts miteinander zu tun haben. Mit seiner falschen Identität schlägt er sich durch die über mehrere Stockwerke verteilte Anlage, die mittels Treppen und Aufzügen miteinander verbunden sind. Dabei trifft er unter anderem auf skurrile Versicherungsvertreter, geschäftstüchtige Organverpflanzer und Gameboy-süchtige Kids. Die steinreiche Madame Danielle Piermont, die sowohl von der Statur als auch wegen ihres Schoßhündchens perfekt zu den "Jakob Sisters" passen würde, erzählt ihm noch mehr Details zu seinen verstorbenen Eltern. Mit der Zeit findet er heraus, daß der verantwortliche Fabrikleiter den Namen Gilbert Lamb trägt und daß das Gebäude vom übermächtigen Computersystem LINC kontrolliert wird. Per Zufall gelangt er in den Besitz eines LINC-Ausweises und kann damit die meisten der zuvor unzugänglichen Räume einer eingehenden Durchsuchung unterziehen.

Scroll´ mal wieder!

Bei den gebotenen Puzzles lohnt es sich, wie bereits erwähnt, des öfteren auf Kumpel Joey zurückzugreifen, der so manche Patentlösung anzubieten hat. Die Puzzles erreichen zwar keinesfalls das Niveau der LucasArts-Adventures, aber die Art der Aufgaben erinnert sehr stark an die beiden Indiana-Jones-Spiele. Diverse Hebel und Knöpfe müssen in der richtigen Reihenfolge betätigt werden und mit dem Schraubenschlüssel dürfen Sie in einem Getriebe ein wenig Unordnung stiften, um die Aufmerksamkeit des Ingenieurs auf sich zu lenken.

Beim Thema Grafik gibt es nichts "Revolutionäres" zu berichten. Ab und zu sinkt die über weite Strecken hervorragende Optik sogar auf eher durchschnittliches Ringworld- oder Gateway-Maß. An Stellen, an denen die Kollegen der Skywalker Ranch oder die Coarsegold-Truppe ruckelfreie Bildschirm-Scrollings einsetzen, begnügen sich Virgins Schützlinge mit technisch überholten Umblendungen. Kann man nach links oder rechts weitergehen bzw. ein Zimmer betreten, wird dies durch Pfeile angezeigt.

Auch bei der musikalischen Untermalung bleiben die Revolutions-Künstler weit unter der Grenze des Machbaren; die schwungvollen Kompositionen sind wirklich gut gemacht und reizen zumindest nicht zum Deaktivieren, aber für ein inhaltlich so gutes Spiel hätte man doch etwas mehr Mühe auf die Akustik verwenden sollen. Kinderlitzchen wie Sprachausgabe oder digitalisierte Soundeffekte fehlen leider völlig.

Vom Umfang her konnte die Zahl der Schauplätze gegenüber dem ersten Revolution-Werk verdoppelt werden; mit seinen rund 100 Lokalitäten nimmt es aber gerade mal die Hälfte von Indy 4 ein. Beneath A Steel Sky enthält dutzendweise verborgene Gags, die man allerdings nur durch Ausprobieren herausfinden kann und die die eigentlichen Highlights des Spiels ausmachen. Nicht nur aus diesem Grund lohnt es sich daher, das nicht übermäßig komplexe Adventure ein zweites oder gar drittes Mal durchzuspielen; dabei sollten Sie ruhig etwas mit ausgefalleneren Ideen experimentieren.

Petra Maueröder ■

Statement

Das hat uns gerade noch gefehlt: Ein cooler, witziger Science-Fiction-Held vom Schlage eines Indiana Jones, der selbst brenzlige Situationen mit einem Augenzwinkern löst. Die Revolution-Designer haben da eine echte Marktlücke entdeckt, denn Sierras Roger Wilco hat meist mehr Glück als Verstand und die Legend-Adventures der Gateway-Reihe lassen einen auch nicht unbedingt vor Lachen vom Stuhl fallen. Sie müssen auch nicht sämtliche Science-Fiction-Klassiker von A wie Alien bis Z wie Zweitausendzehn gesehen haben, um ja keinen versteckten Insider-Gag zu verpassen. Die englische Sprache dürfte niemanden vor ernsthafte Probleme stellen und die denkbar simple Benutzeroberfläche (für meinen Geschmack eine Spur zu einfach geraten) macht besonders dem Anfänger das Rätselknacken leicht. Da bleibt kein Winzig-Gegenstand unentdeckt, da nervt kein überladenes und unübersichtliches Inventory **kurzum:** eine durch und durch gelungene Mischung. **Daß** die Mitbewerber schönere Grafiken und besseren Sound zu bieten haben, fällt bei Beneath a Steel Sky kaum noch ins Gewicht; die über jeden Zweifel erhabene Story und die treffsi**cheren** Pointen rechtfertigen das Prädikat "Spiel des Monats" zu jeder Zeit.

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 12 MB	Roland
MEMS80 KB	General Midi

BESONDERHEITEN
- achtseitiger Comic
- dt. Version geplant

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
Virgin Games

RANKING

Adventure

Spieleranzahl	1
Handbuch	englisch
Spiel	englisch
Kopierschutz	keiner

Die Siedler

Ihr trutziges Märchenschloß ist das Zentrum Ihrer Macht

Überall in Ihrem Reich entstehen kleine Siedlungen

Umfangreiche Statistiken, hier im 2-Spieler Modus, lassen Sie Angebot und Nachfrage beeinflussen

In den Grenzregionen werden vorlaute Ritter versuchen, Ihnen Ihren Reichtum zu nehmen

Komplett in Deutsch!

Sie wollten schon immer Ihr eigener Herr sein? Dann sollten Sie nicht sparen, bis Sie sich einen Zwergstaat leisten können. Lassen Sie sich entführen in die Welt der "Siedler". Sie allein bestimmen, wie Sie Ihr Reich gestalten, wie groß Ihre Siedlung wird, ob Sie sich in aller Ruhe auf Ackerbau, Viehzucht und Fischfang beschränken, oder die industrielle Revolution starten. Ihre Geologen werden Ihnen nur sagen können, wo Erze, Kohle oder Gold zu finden sind. Sie haben es in der Hand, Bergwerke, Stahlhütten und Werkzeugmacher zu plazieren und so den Handel innerhalb Ihres Reiches zu beleben. Lassen Sie Wachhütten, Türme oder Garnisonen bauen, um sich vor den feindlichen Rittern zu schützen. Gewinnen Sie neue Ländereien. Vielleicht verbirgt sich hinter dem Gebirgspaß im Norden ein fruchtbares Tal, an dessen Weihern Ihre Fischer die Netze auslegen können! Lauschen Sie dem Zwitschern der Vögel und dem Rauschen des Windes, dem Schlagen der Wellen und dem Klirren stählerner Schwerter.

Der spezielle 2-Spieler Modus ermöglicht es Ihnen, auf einem Bildschirm simultan gegen einen Freund zu spielen oder sogar zusammen gegen den Computer. Kontrollieren Sie bis zu 64.000 der "kleinen Leute" und sehen Sie ihnen in ihren bis zu 20 verschiedenen Berufen zu, während Sie die Faszination der "Siedler" in 30 Missionen, 10 zusätzlichen Trainingsspielen und computergenerierten Szenarien monatelang ausleben.

Unsere Produkte erhalten Sie im gut sortierten Fachhandel sowie bei KARSTADT.

"Die Siedler" sind erhältlich für: Amiga, MS-DOS PC

Spiel des Jahres 1993 für Amiga - Power Play 2/94

Spiel des Monats Amiga Magazin 2/94	**Amiga Joker 91% - 12/93**
Spiel des Monats Play Time 1/94	**Amiga Games 95% - 12/93**

Blue Byte Software GmbH • Eppinghofer Str. 150 • 45468 Mülheim • FAX 0208/45088 99

Jetzt neu!

Die spielbare Demo-Diskette (PC) von "Die Siedler".

Bitte Verrechnungsscheck in Höhe von DM 6,– beifügen.

BESTELL - COUPON

Hiermit bestelle ich die spielbare Demo-Diskette von "Die Siedler"

Name:

Adresse:

Datum, rechtsgültige Unterschrift

Einen Verrechnungsscheck in Höhe von 6,– DM habe ich beigefüg

Mad News

Rauschen im Blätterwald

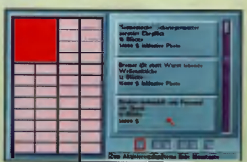
Sind Sie bereit, auf Familienleben, geregelte Arbeitszeit, Urlaub und freie Wochenenden zu verzichten? Wenn ja, bringen Sie schon die wichtigsten Voraussetzungen mit, um die Seiten zu wechseln: Herzlich willkommen als Verlagsleiter einer jungen aufstrebenden Tageszeitung mit dem vielversprechenden Namen MAD NEWS.

Mit einer unverbrauchten, pfiffigen Spielidee sorgte Rainbow Arts gegen Ende des Jahres 1991 für frischen Wind im festgefahrenen Genre der Wirtschaftssimulationen. Als Programmdirektor des Privatsenders MAD TV mußten Sie nicht nur Rekord-Einschaltquoten erreichen und lukrative Werbeverträge an Land ziehen, sondern auch noch das Herz der Fernsehansagerin Betty Botterblom erobern. Die Aachener Spieleschmiede IKARION hat sich für den Helden eine mehr als tragische Fortsetzung ausgedacht. Zunächst scheint alles nach Plan zu laufen: Die Bilanz des Senders schreibt schwarze Zahlen, der Intendant ist glücklich und schließlich darf der Workaholic mit seiner Angebeteten auch noch vor den Traualtar treten. Doch er ruht sich nicht auf seinen Lorbeeren aus und verdrückt sich sogar am Heiligabend in sein Studio. Während Millionen von Zuschauern vor den Bildschirmen sitzen und gespannt auf das traditionelle Weihnachtssingen warten, zieht sich der Programmchef einen Porno nach dem anderen rein. Da nach Murphys Gesetz alles schiefgeht, was schiefgehen kann, entzündet sich eine Christbaum-Kerze und löst einen Kurzschluß aus. Dadurch wird der absolut nicht jugendfreie Streifen in sämtliche Haushalte der Republik übertragen - der Skandal ist perfekt!

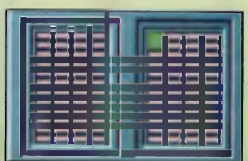
So gestaltet man eine Tageszeitung

In Mad News dürfen Sie sich als "PageMaker" versuchen. Haben Sie genügend Anzeigen, Fotos und Artikel zur Verfügung, können Sie mit der groben Planung Ihrer Zeitung beginnen. Vorgegeben ist zunächst die Titelseite mit dem charakteristischen roten Rechteck sowie die Aufteilung in vier Spalten und zwölf Zeilen.

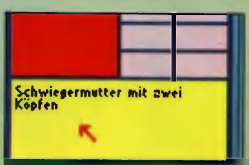
Auf der rechten Seite klicken Sie ein Themengebiet (Story, Serie, Comic, usw.) an, das als Aufmacher erscheinen soll.



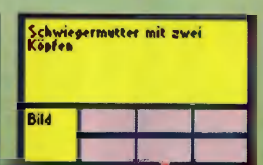
Aus einer Box wählen Sie anschließend einen Bericht, den Sie zuvor in den einzelnen Fachredaktionen in Auftrag gegeben haben.



Die beiden verkleinerten Seiten zeigen Ihnen, welchen Platz die Überschrift (links) und das Foto (rechts) letztendlich in der Zeitung einnehmen werden.

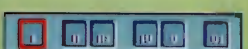


Windows-Anwender kennen sicherlich das "Drag & Drop"-Prinzip. Auf ähnliche Weise klicken Sie die Headline bzw. das dazugehörige Bild an, halten die Maustaste gedrückt und "ziehen" das Feld auf die linke Darstellung, wo Sie es nun an der gewünschten Stelle ablegen können.

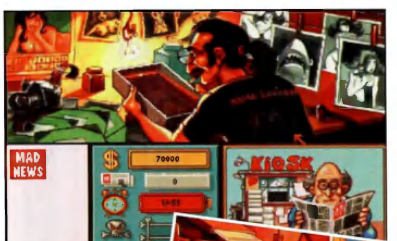


Der eigentliche Fließtext wird entweder unterhalb oder neben der Überschrift plaziert. Dazu klicken Sie einfach auf die Anfangsposition und schon werden die Spalten automatisch mit dem Artikel aufgefüllt.

Mit den Icons legen Sie die Größe der Buchstaben und die Breite der Überschrift fest.



Im gleichen Stil können nun auch die anderen fünf Seiten der Zeitung layoutet werden. Jeder einzelne Bogen läßt sich mit den Symbolen am unteren Bildschirmrand auswählen und individuell gestalten.



Dem Redaktör ist nix zu schwör

Nach dieser Pleite rollen Köpfe: Mit der fristlosen Entlassung in der Tasche und einem Berg Schulden auf dem Konto landen Sie bei einer Boulevardzeitung namens MAD NEWS, bei der Sie dafür verantwortlich sind, daß die beiden Konkurrenzblätter BAD NEWS und SAD NEWS vom Markt verdrängt werden. Als alter Hase im Mediengeschäft dürfte Ihnen das über kurz oder lang sicherlich ohne weiteres gelingen. Doch es gibt noch ein wesentlich schwerwiegenderes Problem zu lösen: Dummerweise haben Sie vor dem Standesbeamten Ihrer jetzigen Gattin Betty (die sich in diesem Spiel Bea nennt) das Ja-Wort gegeben, was sich jetzt als folgenschwerer Fehler erweist. Das junge Glück steht unter keinem guten Stern, da Ihre Frau am Verlag beteiligt ist und Ihnen das Leben zur Hölle macht. In bester Tradition von Ehedramen à la "Rosenkrieg" müssen Sie sich einiges einfallen lassen, um das Miststück loszuwerden. Für diese Fälle gibt es einen eigenen Spezialisten auf dem MAD NEWS-Kreuzschiff, auf dem sich die gesamte Redaktionsmannschaft tummelt. Dort erhalten Sie harmlose Scherzartikel wie Juckpulver oder Computerviren, aber auch Exhibitionisten und andere Gemeinheiten gehören zum Sortiment des Händlers. Bis Sie die Nerven der widerstandsfähigen Dame ruiniert haben, müssen Sie viel Zeit und Geld investieren.

Alles im Griff auf dem sinkenden Schiff

Der Spielaufbau von MAD NEWS orientiert sich natürlich unübersehbar an MAD TV. Hinter den Kabinentüren des umfunktionierten Ozeandampfers verbergen sich sämtliche Ressorts eines modernen Zeitungsverlages. Reporter kümmern sich um exklusive Storys für den Aufmacher am nächsten Tag, Papparazzi sind für die passenden Fotos zuständig und die Wetterredaktion würfelt die Vorhersage aus. Zu Beginn verfügen Sie über ein bescheidenes Startkapital von $ 10.000, mit denen sich Exklusiv-Reportagen und Oben-Ohne-Claudia-Schiffers noch nicht finanzieren lassen. Doch auch Axel Springer hat mal klein angefangen, so daß Sie Ihre sechsseitigen Ausgaben zunächst mit Klaus Kin-

Joysoft

BATTLE ISLE 2 dt. 99.90

BENEATH STEEL SKY dt.* 89.90

Alone in t.Dark 2 dt	109.90
Ambermoon dt *	99.90
Archon Ultra dt	94.90
Der Clou dt	89.90
Die Siedler dt	99.90
Dungeon Hack dt *	99.90
Fire & Ice **	59.90
Flight Sim Toolkit **	119.90
Fury of the Furries **	69.90
Harpoon 2	99.90
Hattrick dt	89.90
Innocent Until Caught	99.90
Larry 6 dt *	89.90
Leg.o.Kyrandia 2 dt	89.90
Mad News dt	89.90
Magic of Endoria dt	99.90
Mechwarrior 2 *	99.90
Metal & Lace	89.90
Ralty **	99.90
Pacific Strike Speech	49.90
Sabre Team *	94.90
Sam & Max dt	99.90
Schwarze Auge 2 dt	89.90
Sim City 2000 dt	109.90
Sim City 2000 Data *	64.90
Star Trek 2 **	99.90
Starlord *	99.90
Terminator 2 Arcade	64.90
Tie Fighter *	109.90
Ultima 8 **	99.90
Ultima 8 Speech *	44.90

VERSANDADRESSE
DÜRENER STR. 394
50935 KÖLN
TEL:0221/4301047
FAX:0221/4302157
BTX:*JOYSOFT#

50939 KÖLN
GÖTTESWEG 157
0221 425566

50676 KÖLN
MATTHIAS STR. 24
0221 239526

53111 BONN
MÜNSTER STR. 11
0288 659726

40211 DÜSSELDORF
PEMPELFORER 47
0211 364445

SONDERANGEBOT
SOLANGE DER VORRAT REICHT

IBM 3.5"

A.T.P. **	49.90
Another World **	29.90
Black Gold dt	19.90
Castlevania	29.90
Chessmaster 3000	39.90
Cool World **	29.90
Eight Ball Deluxe **	49.90
El Fish **	39.90
Eye of Beholder 2	39.90
First Samurai **	29.90
Global Conquest	39.90
Humans	29.90
Inca 1 US	69.90
King's Quest 1 **	39.90
Larry 1 VGA **	29.90
Lemmings 2 **	69.90
Loom dt	39.90
Might & Magic 3 dt	39.90
Monkey Island 1 dt	49.90
Premier Manager	29.90
Quest f.Glory 1 VGA	59.90
Railroad Tycoon	29.90
Special Forces	34.90
Stronghold	59.90
Terminator 2 **	29.90
Turtles 1	19.90
Wizardry 7 dt	54.90

JETZT GANZ NEU:
MAC SOFTWARE
SOFORT NACHFRAGEN UND BESTELLEN

CD ROM

Battle Isle 2 dt	99.90
Daemonsgate	89.90
Gabriel Knight	99.90
Goblins 3 dt	129.90
Iron Helix dt	99.90
Joyoft CD 2	29.90
Lands of Lore	99.90
Lord of the Rings **	119.90
Rasenmäher Mann **	109.90
Rebell Assault dt	119.90
Rise of the Robots *	119.90
Spaceward Ho! dt	79.90
Star Trek **	119.90

Mehr Angebote findet ihr in unserem Katalog
Oder ruft doch mal an
0221/4301047-49

60311 F'FURT 1
FAHRGASSE 87
069 280170

52062 AACHEN
BLONDEL STR. 10
0241 406912

53721 SIEGBURG
KAISER STR. 54
02241 68045

56068 KOBLENZ
SCHLOSS STR. 16
0261 309634

JETZT GANZ NEU:
BRETTSPIELE
SOFORT NACHFRAGEN UND BESTELLEN

5.25"

Darkseed dt	49.90
Dragon Wars	29.90
Indiana Jones 4 dt	49.90
Hong Kong Mahoyng	29.90
Life & Death 2	29.90
Nigel Mansell **	39.90
Pools o.Darkness dt	29.90
Railroad Tycoon	29.90
Rampart **	29.90
Spelicasting 201	29.90
Twilight 2000	29.90
Ultima 6	29.90
Winter Games	19.90

SONDERANGEBOTE NUR SOLANGE VORRAT REICHT

HÄNDLERANFRAGEN ERWUNSCHT

PACIFIC STRIKE ** / * 99.90

PINBALL FANTASIES ** 69.90

VERSANDKOSTEN: 9 DM
ab einem Rechnungswert von 200 DM : kostenlos.
UPS: 6 DM + 9 DM, EILPOST: 8 DM + 9 DM
VORKASSE(Scheck) : 4 DM,
VK-AUSLAND : 15 DM nur postbar
dt.:komplett in Deutsch,**:deutsche Anleitung,
*:bei Drucklegung noch nicht lieferbar
IRRTÜMER UND PREISÄNDERUNGEN BLEIBEN UNS VORBEHALTEN

GUTSCHEIN FÜR DEN JOYSOFT KATALOG
MIT SUPER SPIELBESCHREIBUNGEN AUF FAST 100 SEITEN
BITTE IN EINER FILIALE ABGEBEN ODER AN DEN VERSAND SCHICKEN

Der MAD NEWS-Bildschirm

Den größten Teil der Spielfläche nimmt die Darstellung des Redaktions-Dampfers ein. Darunter sind - analog zu MAD TV - die Anzeigen untergebracht, die Sie über die Fortschritte Ihrer Bemühungen informieren.

Kontostand

Titelseite
der heutigen MAD NEWS-Ausgabe.

Verkaufte Exemplare
der aktuellen Auflage.

Dampfer

Kiosk
Das Sofa aus MAD TV ist einem Zeitungskiosk gewichen. Davor tummeln sich die Leser Ihres Blattes, die aus allen sozialen Schichten kommen und die aktuelle Ausgabe kommentieren.

Uhrzeit
Diese Anzeige sollten Sie immer im Auge behalten! Jede Seite Ihres Massenblattes hat ihren eigenen "Redaktionsschluß". Verpassen Sie diesen Termin, geht der Bogen - egal, in welchem Zustand - in Druck.

Bea-Haßfaktor
Lassen Sie Ihrer Phantasie freien Lauf und treiben Sie Ehefrau Bea an den Rand des Wahnsinns!

kels Lieblings-Rezepten und eher unspektakulären Allerwelts-Geschichten aus der Heimat ("Hausfrau blieb mit der Hand im Klo stecken") schmücken müssen. Zwar steht Ihnen eine erfahrene Mannschaft zur Verfügung, aber die Entscheidung über Aufmachung und Inhalt Ihrer Zeitung liegt ganz bei Ihnen. Alle Schlagzeilen und Meldungen des Tages werden von Nachrichtenagenturen oder hauseigenen Journalisten angeliefert; Sie müssen nur noch per Mausklick die interessantesten Artikel auswählen. Richtig kreativ dürfen Sie hingegen beim Layout werden: Fotos, Textspalten und Überschriften können frei auf der Seite plaziert werden.

Statement

IKARION macht Druck: MAD NEWS ist zwar im Grunde auch nichts anderes als ein aufgepepptes MAD TV, hat aber im Gegensatz zum konservativen "Planer" von Greenwood Entertainment vor allem in Sachen Umfang und Spielspaß wesentlich mehr zu bieten. Grafisch sind die beiden Nachahmer fast ebenbürtig - bis auf die Tatsache, daß die Zeitungsmacher etwas tiefer in den VGA-Farbtopf gegriffen haben. Die erstklassige Mausbedienung, die beim Layout besonders gut gelöst wurde, sowie stimmungsvolle Soundeffekte aus dem Synthesizer von Computer-Künstler Chris Hülsbeck lassen den verrückten Verlag ein ganzes Stück besser dastehen als das Speditions-Spiel. Zusätzlich katapultieren deutlich mehr Abteilungen, zwei knackige Computergegner sowie originellere und frechere Texte die MAD NEWS einige Prozentpunkte höher auf der PC-Games-Wertungsskala. Was mich aber nach wie vor wahnsinnig macht, ist die elendige Lauferei von Stockwerk zu Stockwerk - vollkommen nutzlos und ohne jede Bedeutung für den Spielverlauf. Hoffentlich gibt es bei zukünftigen Programmen dieser Art die Möglichkeit, alle Abteilungen direkt anzuwählen.

Klatsch & Tratsch

In Ihrem Büro steht Ihnen ein PC zur Verfügung, der aktuelles Zahlenmaterial über verkaufte Auflagen, Imagewert und Kontostand bereithält. Auch die Druckvorlagen werden im Zeitalter der EDV direkt am Monitor erstellt. Allerdings sind Ihnen zeitliche Grenzen gesetzt: Nur während der "kritischen Phase" zwischen 17.00 und 1.00 Uhr nachts treiben Sie auf dem Schiff Ihr Unwesen. Ab 20.00 Uhr geht bereits die erste Seite in Druck, die restlichen folgen dann im Abstand von einer Stunde. Den Herrschaften in der Druckerei ist es allerdings herzlich egal, ob und welche Zeitungsbögen bereits fertig sind oder nicht. Deshalb wird es gerade am Anfang häufig passieren, daß den Passanten am Kiosk einige leere Seiten verkauft werden. Dies ist natürlich noch unangenehmer, wenn Ihnen inserierende Firmen obendrein eine saftige Konventionalstrafe aufbrummen. Neben dem täglichen Redaktionsärger dürfen Sie keinesfalls die Attacken auf Bea vergessen: Nur wenn Sie von der Dame aus tiefstem Herzen gehaßt werden, haben Sie Ihr Ziel erreicht.

Petra Maueröder ■

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 6 MB	Roland
MEM 640 KB	General Midi

BESONDERHEITEN
benötigt 1MB EMS

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 100,-

HERSTELLER
IKARION Software

RANKING

Wirtschaftssimulation

Grafik	Sound	Handling	Spielspaß
70%	75%	75%	84%

Spieleranzahl	1
Handbuch	deutsch
Spiel	deutsch
Kopierschutz	keiner

WER HÖREN WILL SOUNDMAN

LOGITECH

WER FÜHLEN WILL CYBERMAN

DIE SOUND-OFFENSIVE

SoundMan® Games

Unglaubliche Stereosound-Qualität beim Spielen!

- ★ 100% kompatibel mit Sound Blaster™, Sound Blaster Pro & AdLib®
- ★ Yamaha OPL-3 Soundkarten-Chip von technischer Spitzenqualität
- ★ Standard-IBM-Joystick-/MIDI-Port: Sie können Ihren Controller direkt einstecken.
- ★ Eingebaute CD-Rom Schnittstelle
- ★ Inklusiv MCS MusicRack Software und D/Generation Spiel

CyberMan® 3D Controller

Interaktiver 3D Controller für PC-Spiele

- ★ Auf den Boden werfen, rollen und ausweichen-schnelle, wirklichkeitsnahe Reaktionen-abstürzen, taumeln und nach hinten fallen: Alles in 6 verschiedene Richtungen dank dem 3-dimensionalen Kontrollsystem
- ★ Pulsierendes, spürbares Feedback: Sie geben den Input, CyberMan besorgt den Feedback; jedesmal, wenn Ihre Spielfigur z.B. getroffen wird, werden Sie es fühlen: CyberMan vibriert!
- ★ Voll kompatibel mit allen üblichen mausgesteuerten Anwendungen
- ★ Inklusiv Light Versionen der Spiele Shadowcaster und Body Adventure

SoundMan® 16

Die optimale Soundkarte für Unterhaltung und Multimedia! *CD-Klangqualität!*

- ★ 16-Bit-Stereo-Aufzeichnung und -Wiedergabe
- ★ Sampling/Playbackrate: 4 kHz bis 44,1 kHz
- ★ Yamaha OPL-3 Sterio Synthesis-Chip mit Stereo-Support für 20 Stimmen
- ★ Dynamische Filterfunktion
- ★ 100% kompatibel mit Sound Blaster und AdLib
- ★ Kompatibel mit Windows 3.1 und DOS 3.3 oder höher
- ★ Kompatibel mit MPC (1 und 2) und MPU-401 (UART)
- ★ Stereoverstärker generiert 4 Watt/Kanal
- ★ Inklusiv Software: MCS MusicRack, Icon-hear-it lite, Add-impact und Screencraze

2 JAHRE GARANTIE

DIE LOGI-HOTLINE LÄßT DICH NIE IM STICH!

ERHÄLTLICH BEI:

KARSTADT Horten KAUFHOF DAS ERLEBNIS HAUS VOBIS MICROCOMPUTER AG Die Leute mit Ideen

Eine Aktion der office data

Atelier Boutwell GmbH Düsseldorf

Rally

Schlammschlacht

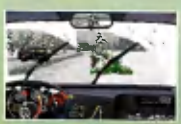
Der weithin unbekannte Hersteller Europress überrascht mit einer erstaunlich ausgereiften Fahrsimulation. Anstatt auf möglichst hohe Geschwindigkeiten Wert zu legen, setzten die Entwickler den Schwerpunkt auf ein realistisches Fahrgefühl.

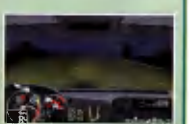
Die traditionsreiche Network Q RAC Rally, die alljährlich in Großbritannien stattfindet, war das Vorbild für das vorliegende Programm. Alle 35 Streckenabschnitte wurden originalgetreu übernommen, lediglich auf die Sonderprüfungen wurde verzichtet. Dem Spieler stehen am Anfang der Saison fünf unterschiedliche Fahrzeuge zur Auswahl, vor den jeweiligen Strecken kann das Fahrzeug gewartet und einer von vier Reifentypen montiert werden. Die Strecken stellen je nach Fahrbahnbelag und -zustand unterschiedlich hohe Anforderungen an den Fahrer. Gibt man auf einer Asphaltpiste zu viel Gas, verhält sich das Auto völlig anders als auf einer verregneten Sandstrecke. Auch die sich ständig verschlechternden Zustände von Fahrgestell, Motor, Turbo u.ä. wirken sich auf das Fahrverhalten aus. Die Bildschirmgrafik besteht nur aus sich überlappenden Bitmaps, beim Herannahen vergrößern sich die einzelnen Pixel auf unschöne Weise (Wing Commander-Effekt). Dafür werden aber viele Details sehr schnell angezeigt, auch der Speicherbedarf hält sich in Grenzen. Das Spiel hält auch einen elektronischen Beifahrer bereit, der mittels Sprachausgabe die vor einem liegende Strecke beschreibt. Die Steuerung über Tastatur und Joystick ist zwar etwas zu sensibel, nach kurzer Eingewöhnung aber recht zweckmäßig. Um Anfängern nicht den Spaß zu verderben, lassen sich Aufgaben wie Schalten, Bremsen... an den Computer abgeben, auch viele andere Features lassen sich abschalten. Wer auf actionreiche Aufholjagden steht und gerne den Geschwindigkeitsrausch genießt, sollte die Finger von dem Spiel lassen. Die Network Q RAC Rally ist eine ideale Simulation für Spieler, die von einem Autorennspiel mehr verlangen als endloses Rundendrehen.

Harald Wagner ■

Die Pisten

Was im Flugsimulatorenbereich schon Standard ist, hält jetzt auch Einzug bei den Fahrsimulationen: das realistische Verhalten der Fahrzeuge bei unterschiedlichsten Gegebenheiten. Dadurch ist gezieltes Driften ebenso möglich wie das plötzliche Aus selbst durch leichte Fahrfehler.





Während Regen und geschlossene Schneedecken das Können des Fahrers auf eine harte Probe stellen, wird die Nachtfahrt zum Reaktionsspiel, da sich immer wieder Zuschauer und Hindernisse auf der Piste befinden.

Jeder der Straßenbeläge verlangt nach unterschiedlichen Reifen, es kann aber durchaus Vorteile mit sich bringen, mit der Schneebereifung auf Schotter zu fahren: in den Kurven sieht man die Konkurrenz dann nur noch im Rückspiegel.

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 5 MB	Roland
MEM580 KB	General Midi

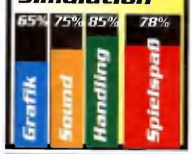
BESONDERHEITEN
Beifahrer gibt Streckenhinweise

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 100,-

HERSTELLER
europress Software

RANKING

Simulation



Spieleranzahl	1
Handbuch	deutsch
Spiel	deutsch
Kopierschutz	Handbuch

BLOODNET

Die dunkle Zukunft der digitalen Netze. Dracula lebt!

Manhattan im Jahre 2094. Die High-Tech-Zukunft hat begonnen. Alles ist gesteuert von gigantischen Daten-Netzwerken. Aber mit ihnen sind auch dunkle Wesen wieder auferstanden. Der berüchtigte Vampir Van Helsing ist es, der alles kontrolliert - und er weiß sich gegen seine Feinde zu schützen.

Er lockte Dich, den Freelancer Ransom Stark, in eine böse Falle. Nur Dein Neural-Implantat bewahrte Dich davor, dem Biß des Vampires sofort zu erliegen.

Mit Deiner bizarren Bande aus Cyberpunks, Söldern und Computer-Hackern hast Du die Chance, in den Cyberspace einzudringen, um die verschleppte Miss Tackett zu finden - die einzige Person, die Vampir-Bisse neutralisieren kann. Gelingt es Dir, dann wartet die eigentliche Aufgabe auf Dich: Das legendäre Computer-Programm Icebreacker zu finden, mit dem ein globaler Eingriff in die Netze des Van Helsing möglich ist - um seine finstere Macht endlich zu brechen.

Aber die Zeit wird knapp und manchmal schon übermannt Dich der Durst ... nach Blut!

BLOODNET

Das Cyberpunk Vampire-Adventure

Für IBM PC und kompatible und für PC CD-ROM

CD ROM

MICROPROSE

THE RIDGE, CHIPPING SODBURY, AVON BS17 6AY, GB

Flight Sim Toolkit

Konstrukteur

Flight Simulator 5, Falcon 3 und Strike Commander. Alle diese Simulationen drehen sich um das gleiche Fortbewegungsmittel: das Flugzeug. Auch das Flight Sim Toolkit scheint sich auf den ersten Blick ohne Unterschied in diese Reihe eingliedern zu lassen.

Jeder neu erscheinende Simulator möchte für sich das Prädikat in Anspruch nehmen, der beste und realistischste zu sein. Doch angesichts der riesigen Konkurrenz muß heute ein Simulator schon wirklich innovative Ideen besitzen, um sich noch aus der Masse hervorheben zu können. Doch Spiele wie Strike Commander und der neue Flight Simulator 5 sind bereits an die Grenzen des heute technisch Möglichen vorgedrungen. Vor dem nächsten großen Schritt müssen sich erst einmal wieder neuere, schnellere Computer auf dem Markt durchsetzen.

Neue Ideen...

Domark versucht nun, dieser sich selbst in den Schwanz beißenden Schlange der immer größer und besser werdenden Simulatoren zu entgehen. Ihre neue Simulation Flight Sim Toolkit will eigentlich gar nicht direkt als Simulation, sondern eher als eine Werkstatt zum Erstellen einer kompletten Flugsimulation verstanden werden.

Natürlich kann es so eine erstellte Flugsimulation auch nicht mit den oben genannten Powerprogrammen aufnehmen, von der Grafik her ist eher ein Vergleich mit dem Flight Simulator 4 angebracht. Während die eigentliche Flugsimulation unter MS-DOS läuft, wurde die Konstruktionsoberfläche für den Einsatz unter Windows programmiert. Als erstes sollten Sie eine Landschaft entwerfen, in der Ihre Simulation stattfinden soll. Dabei wird Ihnen vollkommen offengelassen, ob Sie sich einfach eine kleine Insel für Ihre Urlaubsflüge basteln oder ob Sie sich direkt in den 2. Weltkrieg versetzen wollen. Natürlich sind auch allerlei Zukunftsszenarien möglich, Ihrer Phantasie sind fast keine Grenzen gesetzt. Das Cockpit Ihres Fliegers können Sie entweder in einem Malprogramm selbst erstellen oder mit einem Scanner einscannen. Die diversen Anzeigen und Instrumente in dieser Bilddatei können Sie über verschiedene Optionen des FST noch beleben, so daß der Simulation der Wirklichkeit fast nichts im Wege steht. Die fertige Flugsimulation kann alleinstehend, also ohne das FST, gespielt werden. Nur leider ließ sich aus der ganzen Anleitung nicht erfahren, ob mit dem FST erstellte Simulationen kostenlos weitergegeben werden können. Lediglich der Austausch der Simulationen mit anderen FST-Konstrukteuren wird ausdrücklich erlaubt.

Windows ist die geeignete Oberfläche für komplizierte Flugzeugkonstruktionen.

Hintertürchen

Mit den Möglichkeiten des FST hat sich Domark noch ein letztes Hintertürchen auf dem Markt der aktuellen Flugsimulatoren aufgemacht. Sowohl Grafik als auch Sound und Optionsvielfalt des Simulators sind noch heutigen Ansprüchen zu dürftig. Doch die Möglichkeit, eigene Szenarien und eigene Flugzeuge zu basteln, dürfte vielleicht noch einige Flugzeugfanatiker dazu bringen, sich den FST zu kaufen.

Lars Geiger ■

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 6 MB	Roland
MEM560 KB	General Midi

BESONDERHEITEN
Windows 3.1 wird benötigt.

PREIS ft. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
Domark

RANKING

Simulation

60%	60%	70%	70%
Grafik	Sound	Handling	Spielspaß

Spieleranzahl	1
Handbuch	englisch
Spiel	englisch
Kopierschutz	keiner

A3 Vertriebs GmbH

bestellen: Tel: 089-3073333,Fax:30778876

unsere Preise enthalten Transport und Nachnahme-kosten. Ab DM 200,- Bestellwert DM 10,- Portogutschrift

PC (1,44 MB)

26803	1869	d	93.85
28613	3D Construction Kit 2 Ø	a	135.85
26613	A-Train	d	104.85
29413	A-Train Construction Set	d	51.85
26953	Aces Of The Pacific + Mission	a	79.85
26963	Aces Of The Pacific Mission WW2	e	59.85
28813	Aces Over Europe	d	93.85
30083	Air Combat Classics (3er-Pack)	e	93.85
26113	Air Commander	a	79.85
26153	Air Warrior SVGA	a	104.85
26163	Airbus A320 Edition Europa	a	79.85
26893	Airbus A320 Edition USA	d	93.85
27133	Alien Breed	a	69.85
26183	Alone In The Dark	d	99.85
26153	Alone In The Dark 2	d	99.85
26193	Ambush At Sonnor	e	99.85
26223	Ancient Art Of War In The Skies	a	99.85
27203	Anstoss	d	79.85
26223	Archer McLean's Pool Billard	a	74.85
30253	Archon Ultra	e	69.85
30503	Aufschwung Ost	d	79.85
26333	B-17 Flying Fortress	a	104.85
28333	Ballistic Diplomacy	d	59.85
26393	Bard's Tale Trilogy (1-3)	d	79.85
26403	Bat 2	d	93.85
25053	Battle Isle 2	d	93.85
27453	Battle Isle Data Disk 2	a	59.85
29913	Battle Team (Isle + Data 1)	a	86.85
29923	Battlechess 4000 SVGA	a	79.85
29883	Bazooka Sue	d	99.85
25624	Beneath A Steel Sky	d	86.85
26233	Betrayal At Krondor	a	69.85
34953	Big Sea	a	79.85
25553	Bloodstone	a	74.85
26663	Body Blows	e	69.85
26523	Buck Rogers 2	d	99.85
26543	Bug Bomber	a	74.85
25553	Bundesliga Manager Profess 2 Ø	d	79.85
26563	Burning Steel	d	93.85
27913	Burning Steel Data Amerika	d	49.85
34563	Burning Steel Data Editor	d	49.85
28003	Burning Steel Data Schiffe	d	49.85
25223	Burntime	d	93.85
25833	Buzz Aldrin's Race Into Space	d	93.85
25233	Caesar's Palace	a	74.85
26593	Campaign	d	93.85
25243	Campaign Data	d	51.85
30533	Cannon Fodder	a	74.85
25613	Car & Driver	a	86.85
27033	Carribean Disaster	d	93.85
26643	Carriers At War Constr Kit	e	79.85
26663	Castles 2	a	79.85
25623	Chessmaster 3000	e	74.85
30273	Christoph Kolumbus	d	93.85
26753	Civilization	d	104.85
26073	Clash Of Steel	e	86.85
26763	Comanche	d	99.85
27853	Comanche Mission Disk 1	d	59.85
34603	Comanche Mission Disk 2	d	59.85
27343	Combat Classics 2 (3er-Samml)	d	79.85
29963	Conquestador	d	79.85
29963	Conquestador Data Disk	d	49.85
25006	Conspiracy	a	104.85
29763	Contraptions	e	49.85
26843	Creepers	a	79.85
26883	Curse Of Enchantia	a	79.85
25823	CyberRace	d	93.85
26973	Dark Queen Of Krynn	d	93.85
30093	Dark Sun - Shattered Lands	e	79.85
30283	Darklands	d	93.85
26983	Darkseed 1+5	d	86.85
27013	Das schwarze Auge 1	d	93.85
24183	Das schwarze Auge 2 Stemen	d	93.85
27023	Daughter Of Serpents	d	86.85
28183	Day Of The Tentacle (Maniac 2)	d	99.85
34343	Death Knights Of Krynn	d	49.85
25068	Der Clou	d	93.85
27063	Der Patrizier	d	93.85
25633	Der Planer	d	93.85
30303	Der Schatz im Silbersee	d	99.85
25023	Die Schöne und das Biest	d	93.85
28473	Die Siedler	d	93.85
25813	Doglight	a	104.85
29973	Dream Team (3er-Sammlung)	a	79.85
27143	Dune 2 - Battle For Arrakis	d	74.85
25493	Dungeon Hack	o	79.85
27153	Dungeon Master	a	104.85

PC (1,44 MB)

28124	Links Banff Springs	e	55.85
27853	Railroad Tycoon Deluxe	e	49.85
25000	Rally	e	55.85
25633	Reach For The Skies	d	74.85
26223	Red Baron + Mission Disk 1	d	93.85
25853	Return Of The Medusa Gold	d	93.85
26743	Return To Zork	e	99.85
25743	Ringworld - Revenge Of The Pat	a	79.85
25733	Robocod - James Pond 2	e	74.85
26743	Ultima 8 - Pagan	a	99.85
30453	Ultima 8 -Pagan Speach Pack	d	99.85
29583	Ultima Trilogy 2 (4,5,6)	d	79.85
26193	Ultima Underworld	a	86.85
29803	Secret Weapons Of The Luftwaffe	d	99.85
27083	Seven Cities Of Gold	e	76.85
27093	Shadow Caster	a	93.85
25743	Shadow Of The Comet	d	99.85
29073	Sherlock Holmes	d	89.85
29093	Siege	e	74.85
29143	Siege Dogs Of War (Data Disk)	e	51.85
31453	Silverball	d	93.85
29123	Sim Ant	d	93.85
34273	Sim City 2000	d	99.85
34273	Sim City 2000	e	74.85
29133	Sim City Deluxe	d	86.85
29173	Sim Earth	d	99.85
29173	Sim Earth	e	86.85
29183	Sim Life	a	86.85
30053	Simon The Sorcerer	d	128.85
29193	Sleepwalker	d	104.85
29203	Mephisto Genius 2	d	93.85
25523	Mephisto Genius 2 Ø	d	93.85
25513	Mephisto Genius 3	d	93.85
25993	Mephisto Genius 2 Ø	d	93.85
25523	Mephisto Gideon	d	93.85
25733	Might & Magic 3	d	93.85
28413	Might & Magic 4	d	99.85
28003	Might & Magic 5	d	74.85
28433	Monkey Island 1	d	74.85
28443	Monkey Island 2	d	99.85
27503	Monopoly	d	93.85
27283	Mortal Kombat	d	93.85
27213	MS Flugsimulator 5.0	d	104.85
30633	MS FS5 Aircraft & Scen Designer	d	63.85
30636	MS FS5 Scenery New York	e	63.85
30638	MS FS5 Scenery Paris	e	63.85
29503	FS5 Top Scenery #1 BRD Mitte	d	51.85
29303	Star Control 2	d	51.85
29313	Star Legions	e	79.85
25233	Star Trek - 25th Anniversary	d	51.85
25443	Star Trek 2 - Judgment Rites	d	51.85
27103	Starlord	a	104.85
29353	Steel Empire	a	79.85
29393	Steigenberger Hotelmanager	d	93.85
29383	Street Fighter 2	a	69.85
29393	Strike Commander	a	74.85
25703	Strike Commander Speech Pack	a	49.85
27113	Strike Commander Tactical Op. 1	a	49.85
25453	Strike Squad	d	59.85
29453	Stunt Island	d	99.85
30293	Pacific Strike Speech Pack	a	49.85
29583	Stunt Island	a	93.85
27293	Panthouse Hot Numbers Deluxe	d	59.85
29453	Perfect General Data Disk	e	79.85
27663	PGA Tour Golf Courses	a	49.85
28583	PGA Tour Golf Plus	a	79.85
28583	Pinball Fantasies	a	74.85
28603	Pinball Fantasies	a	74.85
28613	Pirates!	a	44.85
28123	Pirates! Gold	d	104.85
30493	Puzza Connection	d	93.85
28643	Police Quest 3	d	79.85
29233	Populous 1 & Sim City	d	79.85
29883	Populous 2	d	86.85
29563	Prince Of Persia 2	a	79.85
29503	Privateer	a	99.85
34863	Privateer Special Operations 1	a	49.85
30013	Privateer Speech Pack	a	49.85
28753	Prophecy Of The Shadow	e	59.85
28773	Monster	a	79.85
25403	Quarter Polo	d	79.85
28803	Quest For Glory 3	d	79.85
25503	Quest For Glory 4	e	79.85

PC (1,44 MB)

25073	Ragnarok	d	99.85
25783	Railroad Tycoon Deluxe	a	93.85
25773	Trivial Pursuit Deluxe	e	76.85
34833	Troddlers	a	69.85
29033	Trolls	a	79.85
30433	Turrican 2	d	93.85
25693	Twilight 2000	d	99.85
29553	Ultima 7 - Die schwarze Pforte	d	93.85
25733	Ultima 7/2 - Serpent Isle	a	93.85
25343	Ultima 7/2 Silver Seed (Addtn)	a	49.85
26743	Ultima 8 - Pagan	e	99.85
30453	Ultima 8 -Pagan Speach Pack	a	49.85
29583	Ultima Trilogy 2 (4,5,6)	a	86.85
26193	Ultima Underworld	a	86.85
29803	Secret Weapons Of The Luftwaffe	d	99.85
27083	Seven Cities Of Gold	e	76.85
27093	Shadow Caster	a	93.85
25743	Shadow Of The Comet	d	99.85
29073	Sherlock Holmes	d	89.85
29093	Siege	e	74.85
29143	Siege Dogs Of War (Data Disk)	e	51.85
31453	Silverball	d	93.85
29123	Sim Ant	d	93.85
34273	Sim City 2000	d	99.85
34273	Sim City 2000	e	74.85
29133	Sim City Deluxe	d	86.85
29173	Sim Earth	d	99.85
29173	Sim Earth	e	86.85
29183	Sim Life	a	86.85
30053	Simon The Sorcerer	d	128.85
29193	Sleepwalker	d	104.85
29203	Mephisto Genius 2	d	93.85
25523	Mephisto Genius 2 Ø	d	93.85
25513	Mephisto Genius 3	d	93.85
25993	Mephisto Genius 2 Ø	d	93.85
25523	Mephisto Gideon	d	93.85
25733	Might & Magic 3	d	93.85
28413	Might & Magic 4	d	99.85
28003	Might & Magic 5	d	74.85
28433	Monkey Island 1	d	74.85
28443	Monkey Island 2	d	99.85
27503	Monopoly	d	93.85
27283	Mortal Kombat	d	93.85
27213	MS Flugsimulator 5.0	d	104.85
30633	MS FS5 Aircraft & Scen Designer	d	63.85
30636	MS FS5 Scenery New York	e	63.85
30638	MS FS5 Scenery Paris	e	63.85
29503	FS5 Top Scenery #1 BRD Mitte	d	51.85
29303	Star Control 2	d	51.85
29313	Star Legions	e	79.85
25233	Star Trek - 25th Anniversary	d	51.85
25443	Star Trek 2 - Judgment Rites	d	51.85
27103	Starlord	a	104.85
29353	Steel Empire	a	79.85
29393	Steigenberger Hotelmanager	d	93.85
29383	Street Fighter 2	a	69.85
29393	Strike Commander	a	74.85
25703	Strike Commander Speech Pack	a	49.85
27113	Strike Commander Tactical Op. 1	a	49.85
25453	Strike Squad	d	59.85
29453	Stunt Island	d	99.85
30293	Pacific Strike Speech Pack	a	49.85
29583	Stunt Island	a	93.85
27293	Panthouse Hot Numbers Deluxe	d	59.85
29453	Perfect General Data Disk	e	79.85
27663	PGA Tour Golf Courses	a	49.85
28583	PGA Tour Golf Plus	a	79.85
28583	Pinball Fantasies	a	74.85
28603	Pinball Fantasies	a	74.85
28613	Pirates!	a	44.85
28123	Pirates! Gold	d	104.85
30493	Puzza Connection	d	93.85
28643	Police Quest 3	d	79.85
29233	Populous 1 & Sim City	d	79.85
29883	Populous 2	d	86.85
29563	Prince Of Persia 2	a	79.85
29503	Privateer	a	99.85
34863	Privateer Special Operations 1	a	49.85
30013	Privateer Speech Pack	a	49.85
28753	Prophecy Of The Shadow	e	59.85
28773	Monster	a	79.85
25403	Quarter Polo	d	79.85
28803	Quest For Glory 3	d	79.85
25503	Quest For Glory 4	e	79.85

PC (1,44 MB)

25693	Transarctica	d	69.85
25973	Trivial Pursuit Deluxe	d	79.85
34833	Troddlers	a	69.85
29033	Trolls	a	79.85
30433	Turrican 2	d	93.85
25693	Twilight 2000	d	99.85
29553	Ultima 7 - Die schwarze Pforte	d	93.85
25733	Ultima 7/2 - Serpent Isle	a	93.85
25343	Ultima 7/2 Silver Seed (Addtn)	a	49.85
26743	Ultima 8 - Pagan	e	99.85
30453	Ultima 8 -Pagan Speach Pack	a	49.85
29583	Ultima Trilogy 2 (4,5,6)	a	86.85
26193	Ultima Underworld	a	86.85
27756	Inca	d	128.85
25376	Inca 2 Wiracocha	d	126.85
27756	Indiana Jones 4	a	99.85
30466	Iron Helix	a	93.85
26206	Jurassic Park	a	79.85
27906	King's Quest 5	a	99.85
27926	King's Quest 6	a	99.85
30476	Labyrinth Of Time	e	86.85
25046	Lands Of Lore - Throne Of Chaos	d	104.85
27966	Legend Of Kyrandia	d	93.85
28036	Lemmings 1 Doublepack	a	79.85
30356	Lollypop	a	79.85
27956	Man Lost In Time 1 & 2	d	93.85
34026	Lucas Arts Classic Adventures	d	114.85
34026	Microcosm	a	128.85
29773	Magic Magic Trilogie (3,4,5)	d	99.85
25536	Napoleonics	a	93.85
34386	Oscar	a	74.85
28256	Protostar	a	79.85
25396	Rebel Assault	d	99.85
30076	Return To Zork	a	99.85
25746	Ringworld - Revenge Of The Pat	e	79.85
25746	Shuttle	a	99.85
29226	Space Quest 4	a	93.85
29256	Spellcasting Party Pak	a	79.85
29256	Spellcasting 201 + SAP + TacOp1	a	89.85
34786	Stronghold	d	93.85
30416	T F X	a	104.85
30426	Tie Fighter	d	89.85
25026	Tie Fighter Collection	d	89.85
25026	Tie Fighter Art Of Eden	d	89.85
25026	Teresa In Paradise	d	89.85
25026	The 7th Guest	a	104.85
25002	Tornado + Mission Desert Storm	a	104.85
25026	Turrican 2	a	74.85
29586	Ultima Compilation (1-6)	a	135.85
29546	Ultima Underworld 1 + 2	e	86.85
26306	Zeppelin Giant Of The Sky	d	99.85

Teresa Orlowski (PC Win)

25031	Backdoor Club	d	69.95
25035	Digital Illusions	d	69.95
25032	Dream Girls	d	69.95
25033	Electric Dreams	d	69.95
25034	Erotic Zone	d	69.95
25037	Sexy Byte	d	74.85
25038	Teresa Personality	d	69.95
25036	Tropical Heat	d	69.95
25029	Art Of Eden CD-ROM	d	89.85
25028	Teresa In Paradise CD-ROM	d	89.85

SEGA MegaCD

35075	Afterburner 3	a	99.85
35141	Batman Returns	a	119.85
35142	Chuck Rock	a	99.85
35076	Ecco Delphin	a	99.85
35077	Final Fight	a	99.85
35143	Hook	a	119.85
35078	Jaguar XJ220	a	99.85
35079	Make My Video 1 INXS	a	99.85
35144	Make My Video 2 Kriss Kross	a	119.85
35080	Prince Of Persia	a	99.85
35145	Robo Aleste	a	119.85
35084	Sewer Shark	a	149.85
35216	Sherlock Holmes 1	a	129.85
35146	Sherlock Holmes 2	a	119.85
35081	Silpheed	a	99.85
35082	Sonic	a	99.85
35147	Thunderhawk	a	119.85
35148	Time Gal	a	99.85
35149	Wolfchild	a	119.85
35150	Wonderdog	a	119.85

PC CD-ROM

26186	Alone In The Dark	d	104.85
25056	Battle Isle 2	d	99.85
25025	Beneath A Steel Sky	d	121.85
26566	Burning Steel + Mission Disks	d	99.85
25276	Burntime	d	93.85
26536	Chessmaster Pro	a	114.85
25956	Comanche + Mission 1 & 2	d	104.85
25826	Cyberrace	d	99.85
27016	Das schwarze Auge 1 Schick	d	79.85
28186	Day Of The Tentacle (Maniac 2)	d	104.85
26126	Der Clou	d	93.85
27066	Der Patrizier	d	99.85
26106	Dracula Unleashed	a	102.85
26736	Eye Of The Beholder 1-3 Trilogy	a	99.85
29036	Grey Cips	d	59.85
25566	Freddy Pharkas	a	93.85
26516	Gabriel Knight	e	93.85
26256	Gobliins 2	d	104.85
34126	Gobliins 3	d	114.85
25536	Golden 7 (7er-Sammlung)	d	104.85
26196	Harpoon Line 1914-1918	d	79.85
27756	Inca	d	128.85
25376	Inca 2 Wiracocha	d	126.85
27756	Indiana Jones 4	a	99.85
30466	Iron Helix	a	93.85
26206	Jurassic Park	a	79.85
27906	King's Quest 5	a	99.85
27926	King's Quest 6	a	99.85
30476	Labyrinth Of Time	e	86.85
25046	Lands Of Lore - Throne Of Chaos	d	104.85
27966	Legend Of Kyrandia	d	93.85
28036	Lemmings 1 Doublepack	a	79.85
30356	Lollypop	a	79.85
27956	Man Lost In Time 1 & 2	d	93.85
34026	Lucas Arts Classic Adventures	d	114.85
34026	Microcosm	a	128.85
29773	Magic Magic Trilogie (3,4,5)	d	99.85
25536	Napoleonics	a	93.85
34386	Oscar	a	74.85
28256	Protostar	a	79.85
25396	Rebel Assault	d	99.85
30076	Return To Zork	a	99.85
25746	Ringworld - Revenge Of The Pat	e	79.85
25746	Shuttle	a	99.85
29226	Space Quest 4	a	93.85
29256	Spellcasting Party Pak	a	79.85
29256	Spellcasting 201 + SAP + TacOp1	a	89.85
34786	Stronghold	d	93.85
30416	T F X	a	104.85
30426	Tie Fighter	d	89.85
25026	Tie Fighter Collection	d	89.85
25026	Tie Fighter Art Of Eden	d	89.85
25026	Teresa In Paradise	d	89.85
25026	The 7th Guest	a	104.85
25002	Tornado + Mission Desert Storm	a	104.85
25026	Turrican 2	a	74.85
29586	Ultima Compilation (1-6)	a	135.85
29546	Ultima Underworld 1 + 2	e	86.85
26306	Zeppelin Giant Of The Sky	d	99.85

e=engl.; d=dt.; a=dt.Anleitung

Liefer-/Zahlungsbedingungen

Inland: Lieferung gegen Nachnahme oder Vorauskasse per Eurocheck, Stamm- kunden gegen Rechnung.
Transport-kosten Inland
-keine;A/CH: nur Vorauskasse mit Eurocheck,
Transport DM 25,-.
Druckfehler und Irrtum vorbehalten, Preis-änderungen ohne

A3 Vertriebs GmbH
Hohenzollernstr. 90
80801 München
Tel.: 089/307 33 33
Fax: 089/30778876

Christoph Kolumbus

Das Ei des Kol

Entdeckungen, Erfindungen - das Streben nach neuen Ufern. Das sind Reize, die schon immer das Interesse der Menschheit geweckt haben. Neu verpackt und wohl auch etwas ungefährlicher als damals liegt uns nun die Geschichte Christoph Kolumbus vor.

1492 begab sich Christoph Kolumbus auf die Suche, den westlichen Seeweg nach Indien zu finden. Doch tatsächlich entdeckte er Amerika. Aber auch in anderen Ländern war man nicht untätig. Vasco da Gama brach von Lissabon aus auf, um den Weg nach Indien um das Kap der Guten Hoffnung zu erkunden. Le Maire, ein holländischer Seefahrer, entdeckte die Staateninsel und die nach ihm benannte Le-Maire-Straße zwischen Feuerland und der Staateninsel. Der englische Segler James Cook umsegelte dreimal die Welt. Auf diesen Fahrten erforschte er die unbekannte Ostküste Australiens und durchfuhr die Torres-Straße. Schließlich bleibt uns noch Louis Antoine de Bougainville, der einige Entdeckungen im Melanesischen Raum machte.

Dem Spieler bleibt vorerst nur die Qual der Wahl: die geeignete Spielfigur muß gefunden werden. Partyfreunde können auch aufatmen, da bis zu vier Spieler gleichzeitig auf Entdeckungsreise gehen können. So steht wohl einer aufregenden Nacht nichts mehr im Wege. Jeder einzelne Entdecker beginnt in seinem Heimathafen, der grafisch mit charakteristischen Merkmalen versehen ist.

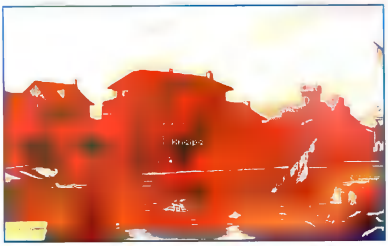
Der Heimathafen bildet den Dreh- und Angelpunkt aller Aktionen und Vorgehensweisen. Um ein erfolgreicher Entdecker zu werden, muß man sich zuerst um ein Schiff kümmern und es für die Reise vorbereiten. In der Werft kann man unterschiedliche Angebote annehmen, die aber erst zu fortgeschrittener Spielzeit interessant werden. Das Schiff sollte mit Kanonen versorgt werden, denn man kann nie wissen, ob nicht ein anderer Entdecker den Weg des Spielers kreuzt - und wie man weiß, sind Entdecker sehr eigen, wenn es etwas zu entdecken gibt.

Christoph Kolumbus erinnert ein wenig an das betagte Seven Cities of Gold und kann es mit dessen Deluxe-Version spielend aufnehmen.

Gelungen ist die grafische Gestaltung der Optionen. Es gibt eine Menüleiste, in der die wichtigsten Befehle aufgelistet sind, die man im Verlauf des gesamten Spiels benötigt. Alle anderen Optionen sind in der Grafik integriert. Klickt man auf die Kneipe, findet man sich in der Kneipe wieder. Dort kann man nun wiederum zwischen dem Informanten, den Soldaten oder der Besatzung wählen. Auf diese Weise durchforstet man alle Optionen, ohne ständig langweilige Listen durchzuklicken.

Aber grau ist alle Theorie, und so sticht der mutige Entdecker in See, um neue Länder zu entdecken. Schnell füllt sich die leere Karte. Aber noch lange ist kein Land in Sicht. Der Lebensmittelvorrat nimmt ab und die Besatzung hat viel zu tun, um mit Holz und Tuch die Abnutzung des Schiffes auszugleichen. Nach mehreren Spielrunden - eine Spielrunde entspricht einem Jahr - kommt schließlich die erste Landzunge in Sicht. Der Spieler steht vor seiner ersten großen Entdeckung. Ein Expeditionsteam muß gebildet werden, das den Landstrich erforschen wird. Trifft man auf ein Eingeborenendorf, hat man die Möglichkeit, es durch Kampf zu unterwerfen - was die Kirche, in deren Auftrag wir segeln, aber gar nicht gerne sieht - oder sich durch Geschenke einzuschmeicheln. Ist erst eine gemeinsame

umbus



Im Hafen befinden sich zahlreiche Lokalitäten, die durch Mausklick angewählt werden können.

Grundlage gefunden, kann man das Dorf nach und nach ausbauen. Wichtig ist es - ganz nach den geologischen und biologischen Gegebenheiten - Minen und Plantagen zu errichten, um so eine Kolonialmacht aufbauen zu können. Denn sind wir doch ehrlich. Das Entdecken allein macht noch nicht reich. Erst der Handel mit den Kolonien und mit anderen Häfen läßt das Imperium des Spielers wachsen. Aber Kolonien schaffen auch Feinde, und so wird es manchmal vonnöten sein, Städte und Kolonien mit Soldaten gegen Angriffe habgieriger Gegner zu verteidigen. Hin und wieder kommt man in die glückliche Lage, auf eine Inkastadt zu treffen. Kann man sie erobern, findet man Schätze und Reichtümer, die man im Heimathafen teuer verkaufen kann. Eine interessante Funktion läßt sich noch im Heimathafen finden...

Die Programmierer haben sich viel Mühe bei der Verarbeitung der geschichtlichen Ereignisse gegeben. Die Schiffe wurden mit größter Sorgfalt aus den Geschichtsbüchern übernommen und sind in ihren Spezifikationen identisch mit den Originalen. Sind die ersten Kolonien aufgebaut, wird man wohl nicht aufhören, bis auch der letzte Flecken Erde entdeckt wurde.

Andreas Rizzi ■

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 7 MB	Roland
MEMS80 KB	General Midi

BESONDERHEITEN
- Vier-Spieler-Modus

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 100,-

HERSTELLER
Software 2000

RANKING

Strategie

Spieleranzahl	1-4
Handbuch	deutsch
Spiel	deutsch
Kopierschutz	keiner

Media Point

Verkauf
Ankauf
Tausch

Berlins neue Dimension für Games und Zubehör

Disketten

Abandoned Places 2 *	75.95
Aces Of The Deep *	85.95
Aces Over Europe	79.95
Alien 3 *	69.95
Alone In The Dark 2	99.95
Anstoss	79.95
Archon Ultra	89.95
Aufschwung Ost	79.95
Battle Isle 2 *	89.95
Bazooka Sue *	99.95
Big Sur	79.95
Blue Forces *	89.95
Campaign 2	99.95
Cannon Fodder *	69.95
Caribean Disaster	89.95
Comanche	95.95
Comanche Data Disk 1 & 2	je 59.95
Dark Sun – Shattered Lands	79.95
Der Clou *	89.95
Der Patrizier	89.95
Der Planer	89.95
Die Siedler *	89.95
Doom	89.95
Dune 2	69.95
Dungeon Master 2 *	89.95
Elvenbeth *	89.95
Elite 2	79.95
Empire Deluxe	89.95
Flashback	79.95
Flightsimulator 5	ab 99.95
neue Scenery Disks speziell für FS 5	ab 49.95
Freddie Pharkas (dt.)	79.95
Goblins 3	89.95
Grand Prix	99.95
Harpoon 2 *	89.95
Hellbender	89.95
History Line 1914-1918	79.95
Hohlenwelt *	89.95
Inca 2	99.95
Incredible Cartoons	79.95
Indy Car Racing	79.95
Innocent Until Caught	89.95
Jurassic Park	79.95
Kings Quest 6	89.95
Knightmare	89.95
Lands Of Lore (dt.)	69.95
Larry 6	79.95
Legend Of Kyrandia 2	79.95
Lost Vikings	89.95
Lothar Matthäus *	79.95
Mad Burger *	89.95
Magic Of Endonia *	89.95
Maniac Mansion 2 (dt.)	95.95
Master Of Orion	99.95
Might & Magic 5 (dt.)	99.95
Mortal Combat	69.95
NHL Hockey	89.95
Pacific Strike *	89.95
Pacific Strike Speech Pack *	39.95
Pirates Gold (dt.)	99.95
Pizza Connection *	89.95
Police Quest 4	79.95
Prince Of Persia 2	79.95
Privateer	89.95
Privateer Speech Pack, Special OPS 1 *	je 39.95
Quarter Pole *	79.95
Railroad Tycoon Deluxe	89.95
Railway Challenge	79.95
Return Of The Medusa Gold *	89.95
Sam & Max (dt.)	95.95
Sherlock Holmes	89.95
Silverball	59.95
Sim City 2000	89.95
Sim Farm (dt.)	89.95
Software Manager *	89.95
Spelunx *	79.95
SSN-21 Seawolf *	89.95
Starlord *	99.95
Star Trek 2	99.95
Stellarnetschwelf (DSA 2) *	89.95
Strike Commander	95.95
Strike Commander Zusatz-Disks	je 39.95
Stronghold	89.95
Subwar 2050	99.95
Syndicate	89.95
Syndicate Data Disk	39.95
T.F.X.	99.95
Terminator Rampage (dt.)	89.95
Tornado incl. Mission Disk 1	89.95
Turrican 2 *	79.95
Ultima 8 *	99.95
Ultima 8 Speech Pack *	39.95
Victory At Sea *	89.95
Warlords 2	89.95
X-Wing	89.95
X-Wing Mission Disk: B-Wing	49.95
X-Wing Upgrade Kit (incl. Mission Disk 1)	59.95
Zeppelin	89.95

Preishits (solange Vorrat reicht!)

Flies – Attack On Earth	39.95
Great Courts 2	29.95
Indiana Jones 3 Adventure	49.95
Indianapolis 500	49.95
Jack Nicklaus Golf	39.95
Legend Of Ferghail	49.95
Mad TV	49.95
Mantis	39.95
Monkey Island 1	49.95
North & South	29.95
Populous	49.95
Prince Of Persia	39.95
Railroad Tycoon	39.95
Silent Service 2	39.95
Sim Ant	49.95
Sim Earth	49.95
Sim Life	49.95
Terminator 2	29.95
Zak Mc Krakken	49.95

CD-ROM

Viele CD ROM Titel bereits ab	9.95
7th Guest (Euro-Vers.) SONDERPOSTEN!	89.95
Arbuza A320 US-Edition	99.95
Battle Isle 2 *	99.95
Burning Steel incl. Missions	99.95
Bummie (dt.)	89.95
Comanche incl. Missions 1 & 2 (dt.)	99.95
Cyberrace (dt.)	99.95
D-Gen. (Mano is Missing Aktionspreis!	49.95
Der Patrizier	109.95
Der Rasenmäher-Mann (dt.)	89.95
Dracula Unleashed	99.95
Eye Of The Beholder Trilogy (dt.)	99.95
Goblins 3	119.95
History Line 1914-1918	79.95
Inca 2	129.95
Iron Helix	89.95
Indiana Jones 4 (dt.) Aktionspreis!	79.95
Jones In The Fast Lane Aktionspreis!	39.95
Jurassic Park	79.95
Jutland	129.95
Kings Quest 5 Aktionspreis!	49.95
Kings Quest 6	99.95
Larry 5 *	99.95
Mad Dog Mc Cree	89.95
Maniac Mansion 2 (dt.) *	99.95
Microcosm *	99.95
Might & Magic 3, 4, 5 (dt.)	99.95
Monkey Island 1 (dt.) Aktionspreis!	59.95
Rebel Assault	89.95
Return To Zork	89.95
S.W.O.T.L. & Scenenes Aktionspreis!	59.95
Star Trek *	119.95
Strike Commander	79.95
T.F.X. (dt. Anleitung)	119.95
Tornado	89.95
Ultima Underworld 1 & 2	99.95

CD-ROM Laufwerke

CD-ROM, intern	ab 349.–
Panasonic 562 B, Double Speed, intern	479.–

Soundkarten

Soundblaster Midi Adapter	49.95
Soundblaster 2.0	149.95
Soundblaster Pro	229.95
Soundblaster 16 Bit	299.95
Soundblaster 16 ASP Multi/CD	429.95
Stereo-Lautsprecher Screen Beat	49.95

Festplatten intern

220 MB, AT-Bus	499.–
340 MB, AT-Bus	699.–
220 MB, SCSI	599.–
Andere Größen auf Anfrage!	

Joysticks

Advanced Gravis GamePad	49.95
Advanced Gravis Joystick	89.95
Competition Mini PC-Stick	59.95
Flightstick Pro	99.95
Quickjoy MB	19.95
Gamecard PC (2 Ports)	29.95

Disketten

3.5" MF 2HD	ab 9.50

* bei Drucklegung noch nicht erschienen!
Fordern Sie auch unser Angabe Ihres Systemtyps gegen Rückporto unseren Gesamtkatalog an!
Alle Preise verstehen sich in DM incl. 15% MwSt.
Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten!
Versandkosten: 6,50 bei Vorkasse,
9,50 bei Nachnahme,
15.– bei Ausland (nur Vorkasse!)
ab 250.– versandkostenfrei!

Laden- & Versandanschrift
Media Point Vertriebs GmbH
Jonasstraße 28
12053 Berlin (Neukölln)

Bestellannahme
Telefon (030) 621 60 21
Telefax (030) 622 90 15

Automatischer Ansagedienst für aktuelle Angebote: (030) 622 85 28

PC Games Disc & Mag

PLAYERS GUIDE

HELP

DIE COMPUTEC VERLAG POWERTIPS 4/94

Die Tips & Tricks finden Sie aus technischen Gründen ab Seite 59.

Fury of the Furries

Inca II: Wiracocha

CODES

Alien Breed	Incredible Machine	Oh No! More Lemmings	Risky Woods
Another World	Kick Off 2	Pinball Dreams	Spear of Destiny
Arcade Fruit Machine	Lemmings	Pools of Radiance	Syndicate
Bart vs Space Mutants	Logical	Populous 2	Wing Commander
Dynablaster	The Lost Vikings	Prince of Persia	
Humans	Magic Pocket	Push Over	

Ja, ich möchte HELP-Sammelordner für meine PC Games-Tips bestellen:
__St. HELP-Sammelordner „PC Games" je 10,- DM ___

Gesamt DM ____
zzgl. Verpackungs- und Versandkosten (Inland DM6,-/Ausland DM13,-) DM ____

Ich zahle den Gesamtbetrag von DM ____
❒ bar (Geld liegt bei)
❒ per V-Scheck
❒ per Nachnahme (+ Nachnahmegebühr DM 7,50)

Coupon bitte schicken an:

Computec Verlag
Leserservice
Postfach
90327 Nürnberg

Name.....

Straße.....

PLZ Wohnort.....

Datum/Unterschrift .....

JETZT SAMMELN!

- für deine Power-Tips aus der PC Games
- für die wichtigsten 320 Seiten des Jahres
- für nur DM 10,-

VON SPIELEPROFIS FÜR SPIELEPROFIS !!!

Disk SCRIPT

Leserbriefe schicken Sie bitte an folgende Anschrift:
Computec Verlag
Redaktion
PC Games
Leserbriefe
Isarstraße 32
90 451 Nürnberg

Sinnwahrende Kürzungen behält sich die Redaktion vor.

WERBUNG

Liebe PC Games,
Zuerst einmal möchte ich ein großes Lob an Eure Zeitung richten. Die Coverdisk ist jedesmal ein Hammer. Und daß Ihr die Tips & Tricks auf 32 Seiten erweitert habt, finde ich wirklich stark von Euch. Aber jetzt kommt eine große Beschwerde und ich bin mir sicher, es werden viele meiner Meinung zustimmen: Warum gibt es in einer Computerzeitschrift eine Zigarettenwerbung? Gegen die anderen Werbungen habe ich nichts, aber durch diese Zigarettenwerbung werden die jüngeren Leser fast dazu aufgefordert, sich eine Schachtel zu kaufen!! Aber ich habe auch noch eine Frage: Ihr habt in der Ausgabe 2/94 von dem Telekom-Spiel berichtet und gesagt, daß es dieses bei der Telekom umsonst gibt. Jetzt war ich bei der Telekom und die haben gesagt, daß es dieses Spiel nicht gäbe. Jetzt möchte ich Euch fragen, wo man dieses Spiel bestellen kann.

Euer PC-Freak: Stefan Weiss

Leider ist es weder uns noch einer anderen Zeitschrift möglich, in die schwarzen Zahlen auszuschließlich durch den Verkauf von Zeitschriften zu kommen. Werbung muß sein! Die Bedenken gegenüber einer Zigarettenwerbung können wir zwar verstehen, aber nicht so recht teilen. Wir denken nicht, daß nun unsere ganzen jugendlichen Leser losrennen, um sich die Stengel zu besorgen. Wenn das funktionieren würde, hätten die Softwarehäuser nicht das Problem der Raubkopien. Auch ist es eine üble Mär, daß Werbung Raucher erzeugt. Hier kann höchstens ein Markenbewußtsein geschaffen werden. Das Bedürfnis zu rauchen wird anders erzeugt. Was spricht nun also dagegen, diese Werbung abzudrucken? Wenn Du die Glimmstengel nicht einmal sehen kannst, steht es Dir genauso frei, diese Werbung zu ignorieren, wie Dich keiner zwingt, ein beworbenes Spiel auch käuflich zu erwerben. Das mit dem Telekom-Spiel ist nun leider eine verzwicktere Sache. Zwar wird das Game z.B. von einer Hamburger Werbeagentur verteilt, aber zu unser aller Bedauern nur an Mitarbeiter der Telekom. Da das Spiel Freeware ist, dürften diese Mitarbeiter das Game auch weitergeben, solange sie kein Geld dafür nehmen. Es ist mir schon klar, daß diese Auskunft nicht so sonderlich befriedigend sein wird, aber wir bleiben am Ball und werden versuchen, da etwas ins Rollen zu bringen. Versprochen!

AUSRUF

Sehr geehrte PC Games Redaktion,
Wir sind eine Einrichtung für körperbehinderte Kinder. Der Einsatz des Computers gewinnt in unserer Schule immer mehr an Bedeutung. Gerade stark geschädigten Jugendlichen ermöglicht der Computer erst das Schreiben, das Sprechen oder die Möglichkeit, sich mit sich

Damit wir uns ein Bild davon machen können, wie Ihnen die aktuelle Ausgabe gefallen hat, möchten wir Sie dazu auffordern, folgenden Coupon ausgefüllt an unsere Adresse zu schicken (Kennwort: Lesermeinung). Natürlich wollen wir Sie für Ihre Mühe auch angemessen entlohnen. Deshalb verlosen wir auch jeden Monat unter allen Einsendern drei Programme, deren Titel zu diesem Zeitpunkt allerdings noch nicht feststehen.

Bitte bewerten Sie folgende Punkte der aktuellen Ausgabe mit Schulnoten:

1. **Titelgestaltung:** ___
2. **Heftlayout:** ___
3. **Textqualität:** ___
4. **Themenangabe:** ___

Coupon auf eine Postkarte kleben oder einfach mit in den Leserbrief stecken.

Traum Welt
Telefon : 0355 - 792777
Lausitzer Strasse 8, 03046 Cottbus

Billiger kann Software nicht sein
Bis zu 38 %
unter dem empf. Verkaufspreis !

Programm		PC
Aces of the Pacific	DA	69,95
Aces over Europe	DA	69,95
Airbus A320 Europe Edition	DA	89,95
Airbus A320 USA Edition	DA	89,95
Amanzon	DA	79,95
Anstoss	DA	69,95
Archer MacLeans Pool billard	DA	69,95
Battle Isle 2 Ost	DA	69,95
Battle Isle 2	DA	69,95
Battleloads	DA	49,95
Betrayal at Kondor	DA	79,95
Bug Rogers	DA	79,95
Bundesliga Manager Prof. 2	DA	69,95
Burning Steel	DA	79,95
Cannon Fodder	DA	79,95
Cannon Fodder 2	DA	79,95
Comanche - Operation Winter	DV	89,95
Comanche Mission Disk 1	DV	49,95
Comanche Mission Disk 2	DV	49,95
Christoph Columbus	DA	79,95
Cyberace	DA	69,95
Dark Queen of Krynn	DA	69,95
Das schwarze Auge 2	DA	79,95
Day of Tentacle (DV)	DA	79,95
Der Datzner	DA	79,95
Der Patrizier	DA	79,95
Dune 2 - Battle for Arrakis	DA	69,95
Eishockey Manager	DA	69,95
Elite 2	DA	69,95
Exp.pl.Beholder 3	DA	49,95
F-15 SanFrancisco	DA	69,95
Flugsimulator 5.0	DA	1 89,95
Flugsim Pharaos (DV)	DA	89,95
Global Conquest	DA	69,95
Goal !	DA	69,95
Goblins 2	DV	89,95
Gunship 2000	DA	89,95
Hardball 3	DA	79,95
Hattrick	DA	79,95
Historyline 1914 - 1918	DA	79,95
Human Race DV	DA	89,95
Ishar 2	DA	79,95
Jurassic Park (Dino Park)	DA	69,95
Kasparov	DA	79,95
Lands of Lore	DV	89,95
Legend	DA	69,95
Legend of Kyrandia	DA	69,95
Links 386 Pro	DA	89,95
Lotyrinx	DA	69,95
Lords of Power	DA	69,95
Lothar Matthäus Fußball	DA	69,95
Lotus 3	DA	79,95
Mad News	DA	69,95
Mc Donalds Land	DA	69,95
Might & Magic 5	DV	89,95
NHL Hockey	DV	89,95
Nigel Mansell`s World Cha	DA	69,95
Pacific Islands	DA	69,95
Perth. H.Mum. Deluxe	DA	69,95
Pinball Dreams	DA	69,95
Pirates Gold	DV	89,95
Police Quest 4	DV	89,95
Prince of Persia 2	DA	69,95
Privateer	DA	69,95
Privateer Speech Pack	DA	49,95
Railroad Tycoon Deluxe	DA	69,95
Return of the Phantom	DV	89,95
Sam & Max	DV	89,95
Seal Team	DA	79,95
Strategic Weapons of the Luft	DA	79,95
Scrabble Deluxe 92/93	DA	69,95
Sherlock Holmes	DV	89,95
Sim Earth	DA	89,95
Sim Life	DA	89,95
Space Quest 5	DV	89,95
Star Trek	DA	69,95
Strike Commander	DA	89,95
Strike Commander Speech	DA	49,95
Strike Commander Tac.Op.	DA	49,95
Stunt Island	DA	89,95
Subwar 2050	DA	69,95
Syndicate	DA	69,95
Syndicate Data Disk	DA	49,95
Tie Fighter	DV	89,95
The Legacy	DA	89,95
Tornado	DA	89,95
Twilight 2000	DA	69,95
Ultima 7 - Die schwarze Pfo	DV	89,95
Ultima 8 - Pagan	DV	89,95
Wasteland Worlds 2	DA	79,95
Weltmeist Manager	DA	79,95
Wiefords	DA	69,95
Wing Commander 3	DV	89,95
Wing Commander Academy	DV	49,95
X-Wing B-Wing Mission	DV	49,95
X-Wing	DV	69,95
X-Wing Mission Disk	DV	49,95
X-Wing Upgrade Kit	DV	69,95

CD - ROM

Airbus A320 Europe Ed.	DV	89,95
Airbus A320 US Ed.	DV	89,95
Golden	DV	89,95
Herbert Grönemeyer	DV	89,95
India Jones 4 - 1000 Spiel	DV	89,95
Rebel Assault	EA	89,95
S. Strike Command	DV	89,95

weitere auf Anfrage

Zusendung erfolgt noch Tag der Bestellung
Ab jetzt auch in BTX einfach Schlumpf eingeben

Das Kleingedruckte:
Alle Preise zuzüglichem Porto und Versandgebühr.
Versandkostenanteil :
000.01 DM-100.00 DM=10.00 DM
100.01 DM-200.00 DM=06.00 DM
ab 200.01 DM ist der
Versandkostenanteil 0.00 DM
Einige Spiele sind bei Anzeigenschluß noch nicht lieferbar.
Vorbestellung sichern die besten Plätze
Händleranfragen sind erwünscht

selbst beschäftigen zu können. Doch hier treten Probleme auf, bei denen Sie und Ihre Leserschaft uns sicherlich behilflich sein können: Wer kann uns Tips geben? Geeignete Spiele müssen folgende Voraussetzungen erfüllen:
1. Bedienung mit maximal fünf Tasten. Ein Spezialgerät kann diese fünf Tasten auf behindertengerechte Sensoren legen. Besonders interessant: Programme mit nur einer Taste.
2. Einstellbare Reaktionszeit. Je unabhängiger die Programme von der zeitlichen Komponente sind, je mehr Zeit sie dem Schüler lassen, um zu reagieren, um so sicherer gelingt die Bedienung.
3. Klare, große Grafik.
4. Möglichst geringe Kosten, um bei unserem bescheidenen Etat nicht nur davon träumen zu müssen.

Wer uns helfen kann, melde sich bitte bei:
Herrn Kracker
Pater-Rupert-Mayer-Zentrum
Puricellistr. 5
93049 Regensburg

Wir werden einmal unsere Archive durchforsten, ob sich nicht etwas geeignetes findet. Ihren Brief drucken wir ungekürzt ab, in der Hoffnung, daß sich etliche Leser bei Ihnen melden, die weiterhelfen können oder ein ähnliches Problem haben. Ich hoffe, Ihr Briefkasten wird in nächster Zeit an Überfüllung leiden.

DREIERLEI

Hallo Onkel Rainer!
Eure Zeitschrift ist super, bla bla (siehe bei 90% der Leserbriefe).
1. Ich lese Eure Zeitschrift seit der ersten Ausgabe, und da ich auch öfters einen Blick in die Play Time werfe, deren Leserbriefe Du ja auch beantwortest, ist mir aufgefallen, daß Du Leserbriefe in der PC Games, im Gegensatz zur Play Time, extrem schleimig beantwortest. Als Du neulich in einem Leserbrief der PT darauf angesprochen wurdest, sagtest Du, die PC Games müßte seriöser erscheinen. Warum zum Geier? In beiden Zeitschriften besteht ein Großteil der Leser aus Jugendlichen, die manchmal haarsträubende und sicher auch nicht ganz ernst gemeinte Fragen stellen. Wieso beantwortest Du diese Fragen in der PCG nicht mit der gleichen Ironie wie in der PT? Das würde viel mehr Spaß in die Leserbriefecke bringen! Falls sich über solche Antworten jemand aufregt (wie es in der PT ja schon vorkam), lasse ich mich gern auf eine Diskussion mit ihr/ihm ein. Im übrigen redest Du jeden Leserbriefschreiber so an, wie er Dich. Außerdem ist es kein Wunder, daß Du Dich über Dein gehalt (absichtlich klein geschrieben) aufregst, wo Du doch in der PCG nur drei Seiten lang Leserbriefe beantwortest. In der PT ist die Leserbriefecke wirklich in Ordnung - warum nicht in der PC Games?
2. Ohne Raubkopien auszukommen, ist für jeden ohne eigenes Gehalt (sprich Schüler) so gut wie unmöglich. Wenn man sich für das gesamte Einkommen von 1,5 Monaten ein Spiel kaufen kann, ist es einem ziemlich egal, ob es erlaubt ist oder nicht. Für am ehesten vertretbar halte ich die Form von Raubkopien, bei denen 5-6 Leute ihr Bares zusammenlegen und dann ein Spiel auf ihre Festplatten verteilen.
3. Jugendverbot für Spiele finde ich sinnlos. Denn wenn man ein Spiel ab 18 wirklich haben will, dann bekommt man es auch von irgendwoher. Auch ob Händler diese Spiele nicht an Jugendliche verkaufen, ist mehr als fragwürdig. Zum Vergleich Videofilme: In jedem Großhandel bekommt ein 14jähriger Action- oder Pornofilme ab 18. Abgesehen davon, daß es von den Händlern unverantwortlich ist, wird mit der Altersbeschränkung oft maßlos übertrieben. Z.B. wurden in einem Versandkatalog Filme, die schon im Vorabendprogramm eines öffentlichen Senders ausgestrahlt wurden, ab 16 angeboten. Das hat meiner Meinung nach wenig Sinn. Ansonsten macht weiter so. Bei Euch stimmt (fast) alles.

Bis dann irgendwann einmal: Christian

1. Gleich zu Anfang möchte ich erst einmal widersprechen: Ich beantworte hier die Leserbriefe sachlich - nicht schleimig! Auch hier versuche ich, den Schreiber so anzureden, wie er mich. Doch die PCG-Leser sind offensichtlich doch ein etwas anderer Menschenschlag. Zudem bin ich mir nicht so ganz sicher, ob Ihr (an dieser Stelle wende ich mich an alle, die mir zulesen) auch hier lockere Sprüche haben wollt. Machbar wäre es schon - zum Glück beschränken sich die Vorschriften, die mir von meinem Chef Red gemacht werden, auf ein Minimum. Nun komme ich aber schon ins Zweifeln, ob die Leserbriefecke hier "in Ordnung" ist oder ob ich es nicht doch lockerer handhaben sollte. Ein typischer Fall für eine formlose Leserumfrage! Schreibt mir doch, wie Ihr es gern hättet.
2. Nicht schon wieder! Ich kann es wirklich nicht mehr lesen. Laß mich nur kurz bemerken: Wenn die 5-6 Jungs, die ihr Geld für ein Spiel zusammenlegen, es auch noch fertigbringen würden, das Spiel abwechselnd zu nutzen (ohne daß eine Kopie auf der Festplatte verbleibt!), wäre es sogar legal.
3. Natürlich müßten auch die Händler kontrolliert werden, ob sie Altersfreigaben auch einhalten. Nur weil eine Bestimmung umgangen werden kann, ist sie noch lange nicht sinnlos. Nach dieser Logik wären ja alle Bestimmungen sinnlos.

VORSCHLÄGE

Sehr geehrte PC Games Redaktion,
zuerst möchte ich ein großes Lob loswerden. Doch ich habe auch einige Kritik an Eurer Zeitung. Warum wird bei Euren Spieletests z.B. der eigentliche Name des Spiels klein und der "Kommentarsatz" darunter groß abgedruckt? Das Umgekehrte wäre doch wohl angebrachter. Zwar bin ich mir der Bedeutung des Zeitschriftennamens "PC Games" bewußt, doch fände ich es besser, wenn Ihr auch über neue Anwendersoftware berichten würdet. Keine Zeitschrift ist bisher auf die Idee gekommen, ihren Inhalt, was Spiele und Programme angeht, gemischt zu gestalten. Desweiteren finde ich Eure Berichte über neueste Hardware (z.B. der CD-ROM-Bericht in PCG 2/94) wirklich prima. Auch der Tips und Tricks-Teil hat sich wirklich gemacht. Da Ihr immer ein offenes Ohr für gute Vorschläge habt, möchte ich Euch mitteilen, wie interessant ich ein Special über Viren finden würde. Trotz der ausschließlichen Verwendung von Originalen denke ich, daß dieses Problem wirklich jeden etwas angeht. Unter diesem Special würde ich mir einen Bericht über die Entstehung, Auswirkungen und natürlich den Schutz gegen Viren vorstellen. Nun werdet Ihr sagen: "Das weiß doch nun wirklich jedes Kind". Doch vielleicht könntet Ihr es schaffen, einen Programmierer von Viren exklusiv und anonym zu interviewen. Was die Coverdisk angeht, finde ich sie wirklich nicht schlecht gemacht. Auch super finde ich von Ihnen, Herr Rosshirt, daß Sie Leserbriefe ernsthaft beantworten und nicht um den heißen Brei herumreden. Ich wünsche der PCG noch ein langes Leben und eine hohe Auflage.

Mit freundlichen Grüßen:
Stefan F.

Wenn wir auch über Anwendersoftware berichten würden, müßten wir zwangsläufig den Platz für die Spiele einschränken. Das wollen wir nicht. Es gibt einige "Zwitter"-Zeitschriften, die global über Software berichten. Ich selbst finde das auch nicht so besonders sinnvoll, da oft beides recht "halberzig" gehandhabt wird. Wir sehen uns als reines "Entertainment"-Magazin. Das können wir, dafür haben wir die richtigen Leute, so soll es bleiben. Natürlich werden wir auch weiterhin über neue Hardware berichten, soweit sie in unser Konzept paßt.
Vielen Dank noch für die Blumen über die Leserbriefecke,

auch wenn nun meine Verwirrung (Hallo Christian - liest Du mir noch zu?) noch größer geworden ist. Kommt Zeit, kommt Rat - hoffe ich wenigstens.

MEHR VORSCHLÄGE

Hallo PC Games,
seit einem halben Jahr lese ich regelmäßig Ihre Zeitschrift. Im großen und ganzen finde ich, sie ist ganz gut gemacht, vor allem das Layout. Doch da sind noch zwei Dinge, die mich stören: Zum ersten halte ich die Berichte über neue Spiele für zu subjektiv. Es wäre besser, einen ziemlich neutralen Text zu verfassen, an dem der Leser erkennen kann, ob ihm das Spiel gefällt oder nicht, ohne von den Redakteuren beeinflußt zu werden. Das heißt, Sie sollten z.B. anstatt "für das geniale Spiel XY sind die 25 MB auf der Festplatte gut angelegt" besser "das umfangreiche Spiel XY benötigt 25 MB Speicherplatz" schreiben. Die Meinungen der einzelnen Redakteure zu einem Spiel könnten ja in einem abgetrennten, vielleicht farbig unterlegten Kasten ihren Platz finden. Zum zweiten finde ich die Komplettlösungen recht überflüssig.
Wenn ich nämlich das dort beschriebene Spiel habe, muß ich mich immer beherrschen, daß ich nicht anfange zu lesen, weil das Spiel ja keinen Spaß mehr macht, wenn man die Lösung kennt. Wenn ich aber ein Spiel nicht habe, brauche ich keine Komplettlösung. Auf den Seiten, die durch das Weglassen der Komplettlösungen frei werden, könnte man eine Klassiker-Ecke mit älteren Spielen einrichten.

Ihr treuer Leser A.

So ungern ich Lesern zu nahe trete - diesmal werde ich es nicht vermeiden können. Die Zeitschrift, welche Sie beschrieben haben, wäre entsetzlich langweilig! Was Sie als "neutralen Text" bezeichnen, könnte man an anderer Stelle als Schlafmittel anbieten. Zudem denke ich schon, daß unsere Leser intelligent genug sind, um auch aus unseren Texten die Informationen zu filtern. Ebenso trauen wir unseren Lesern genug Selbstbeherrschung zu, eine Lösung zu überblättern, wenn man noch selbst an dem Spiel "knabbern" will. Ein Wegfall der Lösungen hätte ziemlich sicher ein vermehrtes Ausbleiben der Leser zur Folge. Sehr viele legen auf die Lösungen gesteigerten Wert, weil ein Spiel ebenso eintönig wird, wenn man ständig an der selben Stelle scheitert. Auch finden wir es nicht besonders sinnvoll, nochmals über ein älteres Spiel zu berichten. "Klassiker - Ecke" hört sich zwar toll an, aber ich denke, wir sollten den Platz lieber nutzen, um über neue Spiel zu schreiben.

GEWALTIG

Hallo PC Games!
Der Grund, warum ich mich an die Öffentlichkeit wende, ist ein Spiel, das auf dem PC wohl für sehr viel Aufsehen sorgen wird, wenn es das Spiel nicht schon getan hat. Doom! Wie schon sein Vorgänger wird auch dieses Spiel von ID-Software sicher Kultstatus bei jedem PC-Spieler erlangen. Dennoch finde ich, daß die Programmierer diesmal den Bogen überspannt haben. Sicher, eine derartig schnelle und realistische 3D-Grafik gab es noch nie, und auch die Atmosphäre ist ungeschlagen. Aber bereits die Shareware-Version läßt die Brutalität des Spieles erahnen. Die hier zur Verfügung stehende Kettensäge ist schon fast ein Schlag unter die Gürtellinie; auch der Ausspruch "find some meat" ist nicht gerade positiv und mit Blut wird auch nicht

Peter Teschke Hard- und Softwareversand 79312 Emmendingen 13

Dies ist nur ein Auszug aus unserer aktuellen Preisliste. Weitere Informationen erteilen wir telefonisch.

A-Train	DV 88	History Line	DV 64	T.F.X.	DA 83
Allen Breed	DA 52	Inca 2	DV 83	Tornado	DA 77
Alone in the Dark 2	DV 83	Indy Car Racing	DV 77	Turrican 2	DA Vorb
Ambush at Sorinor	DV 83	Kingmaker	DV 64	The E. M. Incredible M.	DV 62
Anstoss	DV 64	Jurassic Park	DV 64	Ultima 8 Pagan	DA Vorb.
Archon Ultra	DV 77	Larry 6	EV/DV 60/64	Wallstreet Manager	DV 77
Aufschwung-Ost	DV 64	Lost in Time	DV 83	Wing C. Privateer	DA 83
Burntime	DV 77	Lothar Matthäus	DV Vorb.	Winter Olympics	DA 64
Campain 2	DA 77	Manic Mansion 2	DV 83	Zeppelin	DV 77
Crazy Sports Football	DA 64	Mad News	DV Vorb.	CD-ROM Software	
Christoph Kolumbus	DV 77	Magic of Endoria	?? Vorb.	Anlone in the Dark+Jack	DV 88
Cyber Race	DV 77			Burntime	DV 77
Dark Sun	EA 64	T F X		Das Schwarze Auge -T.2	DV Vorb.
Darklands	DV 77	Aus der Fernsehwerbung !		Goblins 2	DV 88
Das Schwarze Auge T. 2	DV Vorb.	DA Disk 83 CD-Rom 88		Goblins 3	DV 96
Der Planer	DV 77	Pinball Fantasies	DA 59	Golden 7	DV 88
Der Schatz im Silbersee	DV 83	Pirates Gold	DV 88	Inca 2	DV 108
Die Siedler	DV Vorb.	Police Quest 4	EV 77	Jurassic Park	DV 64
Doom	EV 77	Railway Challenge	DV 64	Lands of Lore	DV Vorb.
Eishockey Manager	DV 77	Sim City 2000	EV69 DV Vorb.	Manic Mansion 2	DA 83/ DV Vorb.
Elite 2 - Frontier	DV 64	Sim Farm	DV 77	Rebel Assault	EV 77
Flugsimulator 5.0	DV 124	Simon the Sorcerer	DV 83	Strike Commander	DA 83
Freddy Pharkas	DV 64	Star Trek 2 Judgment Rites	DA 77	Stronghold	DV 77
Gabriel Knight	EV 77	Starloard	DA Vorb.	T.F.X.	DA 88
Goblins 3	DV 77	Stone Keep	DA Vorb.	Turrican 2	DA Vorb
Goal !	DV 59	Stronghold	DV 77	Winter Olympics	DA 72
Hired Guns	DA 83	Subwar 2050	DA 88	Zeppelin	DV Vorb.

Preisänderung, Irrtum und Lieferung vorbehalten. Versandkosten bei telefonischer Bestellung und Lieferung auf Rechnung: bei der 1. Bestellung 12.- DM danach nur noch 10 DM.
Vorb. = Software bei der Drucklegung noch nicht lieferbar. Versandkosten Ausland: 30.- DM [nur Euro-Scheck]
DV = deutsche Version DA = deutsche Anleitung EV = englische Version

KEIN LADENVERAUF!

Bestellung/Info Mo-Sa 10-20 Uhr Tel. : 07641 2011

gespart. Doch mit diesem Manko könnte man noch leben - der Gesamteindruck ist einfach zu gut. Kauft man sich allerdings die Vollversion, steigt der Brutalitätsgrad noch einmal enorm an! Im dritten Teil gibt es kaum einen Level, in dem nicht zerstückelte Leichen und Körperteile von den Wänden hängen oder auf Stöcken aufgespießt ins Auge fallen. Hier haben die Grafiker, meiner Meinung nach, die Grenze überschritten, was selbst bei einer gesamten Beurteilung das Spiel sehr abwertet. Jeder Spieler soll für sich selbst entscheiden, ob ein Spiel nun zu brutal ist oder nicht. Eigentlich stimme ich dieser Meinung immer voll zu, aber hier geht es zu weit. Es wird nicht einmal auf den Brutalitätsgehalt des Spiels hingewiesen! Als damals der im Vergleich dazu eher harmlose Vorgänger erschien, sprach auch jeder von dem Spiel, und es ist sicher eines jener Spiele, die auf jedem Rechner zu finden sind. Man sollte auch bedenken, was Doom wieder in der Presse auslösen wird, da der PC nun ja in der Lage ist, Morde nahezu realistisch darzustellen. Dieser Brief soll das Spiel nicht abwerten, sondern einen Hinweis darstellen, den jeder von uns als Warnung verstehen soll; es ist schade, daß ein Spielsystem, aus dem man so viel hätte machen können, einer derartigen Kritik bedarf.

Euer Andy

Aber hallo! Natürlich haben wir auf den "Brutalitätsgehalt" des Spieles hingewiesen. Thomas meinte in seinem Statement, daß mit Gewalt hier ziemlich gedankenlos umgegangen wurde - gefolgt von einer Warnung an die Eltern. Natürlich sind auch wir über die Kindheitserlebnisse des Programmierers erschüttert, die hier offenbar nach Äußerung schreien, dennoch wollten wir das Spiel nicht verdammen - es ist nun einmal teuflisch gut gemacht. Ein moralisches Urteil wollen wir uns jedoch absichtlich verkneifen. Feige verstecken wir uns da hinter der BPS, die uns sagt, was wir schreiben dürfen und was nicht. Wie Sie selbst bemerkt haben, besteht eine rege Nachfrage nach diesen Spielen, was man auch unschwer an der Verbreitung des Vorgängers sehen kann. Über den Grund nachzudenken, überlassen wir eigentlich ganz gerne den Psychologen. Daß Doom perfekter als "Hundefelsen 4E" ist, sollte man ihm nicht zum Vorwurf machen - Gewalt wird nicht geschmackvoller, wenn man sie stümperhaft darstellt! Ich denke nicht, daß derartige Spiele dem Image der Computerindustrie schaden. Ich seh das so wie mit der Verbreitung von Videos. Niemand würde wegen einigen Auswüchsen (entschuldigen Sie die etwas "geschwollene" Ausdrucksweise) die ganze Branche in Zweifel ziehen. Dem Markt wird gegeben, was der Markt will. Und wenn es dabei in Ihren Augen zu Entgleisungen kommt, ist das ein Problem, das viel tiefer liegt. An dieser Stelle würde ich mich gerne aus der Unterhaltung ausklinken und abwarten, was unsere Leser dazu noch zu sagen haben. Ich bin mir sicher, daß dazu noch eine Menge Zuschriften kommen werden.

EINSTEIGER

Hallo Rainer,
ich bin selbstverständlich treuer Leser der PC Games und will Dir einige Fragen stellen und meine Meinung sagen:
1. Ich finde über Raubkopierer zu diskutieren schwachsinnig, da sich wohl kaum jemand "bekehren" läßt!
2. Ich habe gelesen, daß man eine Stereoanlage an den PC anschließen kann. Was braucht man dafür? Eine Soundkarte?
3. Ich bin absoluter Rollenspielanfänger. Welches Rollenspiel würdest Du mir für meinen 486er empfehlen?
Tschüß Raini (Dein Lieblingsname, stimmt´s?). Dein H.G.X.Y.
P.S. Unter welcher Nummer kann man Dich telefonisch erreichen?

1. Leider muß ich mich da Deiner Meinung völlig anschließen. Mir hängt es auch schon zum Hals heraus, immer die selben Antworten zu geben und immer die selben Phrasen, in leicht abgewandelter Form, lesen zu müssen. Leider beschränkt sich das Mitteilungsbedürfnis der PC Games-Leser nahezu nur auf dieses leidige Thema - von einigen löblichen Ausnahmen einmal abgesehen. Auch wenn ich mir die größte Mühe gebe, dieses Thema nicht schon wieder aufzuwärmen - ein kurzer Überblick über die angekommene Post läßt mich Übles ahnen.
2. Genau. Das Piepsen des internen Lautsprechers (welch hochtrabende Bezeichnung für das Ding!) auch noch zu verstärken, stelle ich mir eher entsetzlich vor. Falls Du noch keine Soundkarte hast (seh ich doch richtig, oder?) würde ich Dir dringend dazu raten.
3. Für Einsteiger eignet sich Lands of Lore nach Ansicht unserer Rollenspieler am besten. Wenn Du es eher gut als "einsteigerfreundlich" haben möchtest, wäre auch ein Zugreifen bei Ultima 7 oder 8 nicht verkehrt.
P.S. Nein - bitte nicht! Bei mehr als 145 Anrufen am Tag werde ich meist völlig hysterisch.

NACHSCHLAG

Sehr geehrte Damen und Herren,
seit geraumer Zeit verfolge ich die Diskussion um Raubkopien in Ihrer Zeitschrift. Als erstes kurz zu meiner Person. Ich bin 24 Jahre alt und arbeite als Schlosser. Mein Verdienst bewegt sich im Raume der 2200 DM im Monat. Sehr viele Spiele kaufe ich auch im Sonderangebot vom Versandhandel, wie zuletzt Das schwarze Auge und Perfect General. Die beiden Programme kosten zusammen 50 DM. Ich gebe an dieser Stelle offen zu, daß diese Programme nicht mehr die neuesten sind, aber ich habe in erster Linie Geld gespart. Nach meiner Rechnung lohnt sich Raubkopieren nicht. Für die Disketten hätte ich ca. 25 DM bezahlt und für die Handbücher und Landkarten nochmals 20 DM. Was hätte ich am Ende gespart? Ganze 12 DM! Für diese paar Mark ist mir der Aufwand des Kopierens einfach zu groß, da auch noch recht viel Zeit benötigt wird. Ich kann Ihnen nur Recht geben zu Ihren Äußerungen. Um mir damals meinen Rechner kaufen zu können, mußte ich leider einen Kredit aufnehmen. Also nichts mit Erwachsene = viel Geld = toller Computer. Einziger Vorteil ist, daß ich meinen Rechner beim Finanzamt absetzen kann und etwas Geld zurückbekomme. Zum Schluß noch an alle "Kids": Stellt nicht immer gleich die größten Ansprüche und kauft auch ruhig einmal die Programme im Sonderangebot.
Mit freundlichen Grüßen:
Christian Klitzing

Ehrlich gesagt, kann ich es wirklich nicht mehr hören. Aber diesen einen Brief drucke ich noch stellvertretend für alle anderen ab. Ich denke nicht, daß sich nur einer der hier Angesprochenen ein Sonderangebot kaufen wird, weil es immer noch teurer als die Leerdisketten ist und weil das Spiel ja dann schon älter ist! Das sagt zwar nichts über die Qualität eines Spieles aus, aber der typische RK 'ler (falls es so einen gibt) will eben nur den neuesten Stoff haben. Selbst ob er ihn wirklich nutzt ist unerheblich. Offensichtlich handelt es sich hier um ein evolutionstechnisches Überbleibsel aus früheren Menschheitsepochen - einen fehlgeleiteten Sammeltrieb. Eine andere Erklärung habe ich wirklich nicht mehr. Falls das nun etwas resigniert klingt, ist es durchaus beabsichtigt. Ich kann die ständige Wiederholung der alten Phrasen wirklich nicht mehr hören. Es nutzt sich ab, wird unglaubwürdig und unsäglich langweilig. Könnten wir das Thema wechseln?

MM Software

Telefon 02381 / 2 92 13

TOP SPIELE

Programm		PC
A320 Airbus US	dv	99.95
A - Train	dv	99.95
A.T.A.C.	da	99.95
Aces over Europe		89.95
Anstoß	**dv**	**79,95**
B-17 Flying Fortress	da	99.95
Battle Isle 2	**dv**	**89,95**
Battlechess 4000 SVGA	ma	79.95
Bundesliga Manager solange der Vorrat reicht	**dv**	**39,95**
Bundesl. Manager 2.0	dv	79.95
Burning Steel	dv	89.95
Burning Steel Data D 1	dv	39.95
Burning Steel Data D 2	dv	39.95
Burntime	**dv**	**79,95**
Bush Buster	da	59.95
Castle 2	da	79.95
Championship Man '93	dv	89.95
Civilization	dv	99.95
Comanche	dv	99.95

Larry 6 dv 89,95

Comanche Data D	dv	54.95
Dagger of Assan Ra	dv	89.95
Dark Queen of Krynn	dv	89.95
Dark Sun	dv	79.95
Der Patrizier	dv	89.95
Die Kathedrale solange der Vorrat reicht	**dv**	**39,95**
Dogfight	da	79.95
Eco Quest	dv	89.95
Eishokey Manager	dv	89.95
Elite 2	**da**	**79,95**
Eye of the Beholder 3	dv	89.95
Falcon 3.0	da	89.95
F117A NightHawk	da	89.95
F15 Strike Igel 3	da	89.95
Flashback	**dv**	**69,95**
Flie Attack on Earth	dv	89.95
Flight Simulator 5.0		**99,95**
Scen.D. New York		49.95
Scen.D. Paris		49.95
Formula 1 Grand Prix	da	89.95
Goal	**da**	**69,95**
Gunship 2000	da	89.95
Hanblad	dv	89.95

Programm		PC
Hardball 3 solange der Vorrat reicht		**39,95**
Harrier Jump Jet	da	99.95
Harry Line 1914-1918	dv	89.95
Hong Kong Mahjong solange der Vorrat reicht		**39,95**
Indiana Jones 4	dv	89.95
Jigsaw Pirupa	ml	59.95
Jack Nicki. Golf solange der Vorrat reicht		**45,95**
Jurassic Park	**da**	**69,95**
King's Q 5	dv	89.95
King's Q 6	dv	89.95
Kolumbus	dv	89.95
Lands of Lore	**dv**	**69,95**
Legacy	dv	89.95
Legend of Kyrandia	dv	89.95
Leisure S.L.5	dv	79.95
Lemmings 2	ml	89.95
Links solange der Vorrat reicht	**da**	**45,95**
Links 386 Pro	da	99.95
Links Banff SVGA	da	45.95
Links Bathy SVGA	da	45.95
Links Ines Brook SVGA	da	45.95
Links Misano Ver. 3	da	45.95
Links Pine Hurst SVGA	da	45.95
Maniac Mansion 2	dv	89.95
Monkey Island 2	dv	89.95
Monopoly	ml	79.95
Mortal Combat	**dv**	**69,95**
NHL Football	da	79.95
Pirates Gold	**dv**	**99,95**
Pinball II Ball de Luxe		69.95
Pinball Dreams	**ml**	**69,95**
Pinball Fantasies	ml	69.95
Prince of Persia 2	da	79.95
Jonathan	dv	89.95
Privateer	**da**	**89,95**
Robocadi	ml	59.95
Sam + Max	**dv**	**99,95**
Schatz im Silbersee	**dv**	**89,95**

Programm		PC
Sim City 2000	dv	99.95
Syndicate	dv	89.95
Space Q. 5	dv	89.95
Star Lord		vorb.
Streetfighter 2	da	69.95
Strike Commander	**da**	**89,95**
Tactical Op. 1	**da**	**45,95**
Strike C. Speach	da	39.95
Stunt Island	dv	99.95
Sherlock Holmes	dv	89.95
Tornado	da	79.95
Vikings		89.95
Wing Commander 1		59.95
Wing Commander 2	dv	89.95
Worms	dv	69.95
X-Wing	dv	89.95
X Wing Mission Disk	da	45.95
Xenobon	da	79.95
X-Wing Upgrade Kit	**dv**	**59,95**
Yo Joe	da	79.95
Zeppelin	dv	89.95
CD ROM Comanche	**dv**	**109,95**
Dagger of Amon Ra		99.95
Das Schwarze Auge	dv	79.95
Der Patrizier	dv	89.95
Der Rasenmäher Mann		99.95
Eye of the Beholder 3	da	89.95
Inca II	da	119.95
Indiana Jones 4	da	99.95
King's Q 6	da	99.95
King's Quest 6	dv	119.95
Labyrinth of Time	da	119.95
Legend of Kyrandia	dv	89.95

Maniac Mansion 2 da 99,95

Maddog Mc Cree		109.95
Man Enough		99.95
Rebel Assault		**99,95**
Return to Zork		**99,95**
Space Q 4	da	99.95
Strike Commander	**da**	**99,95**
TFX	ml	109.95

Lösungshefte je 19,50

Ambermoon
Chaos strikes back
Codemaster Sammon
Conquest for Camelot
Die Kathedrale
Dune - Wüstenplaner
Dungeon Master
Eco Quest
Elvira 1, 2
Eye of the Beholder 1, 2
Goblins 3
Gold Rush
Heart of China
Inca 2
Indiana Jones 3, 4
King's Quest 1, 2, 3, 4, 5, 6
Laura Bow 2
Leisure Suit Larry 1, 2, 3
Leisure Suit larry 5
Loom
Manhunter 1, 2
Maniac Mansion
Maniac Mansion 2 (Day of the Tentacle)
Monkey Island 1, 2
Operation Stealth
Police Quest 1, 2, 3
Quest for Glory 1, 2, 3
Schatz im Silbersee
Shadowcaster
Space Quest 1, 2, 3, 4, 5
Star Trek 2
T. I. file of Sherlock Holmes
The Castle of Dr. Brain
The Colonel's Bequest
The Conquest's of the Longbow
Tips und Tricks
Ultima 6, 7
Ultima Savage Empire
Ultima Underworld
Willy Beamish
Zak McKracken

dv = deutsche Version
da = deutsche Anleitung
ml = mehrsprachig
* = bei Erscheinung dieser Ausgabe noch nicht lieferbar
vorb. = vorbestellen

Bestellen könnt Ihr telefonisch oder per Post:
Mo - Fr 10 - 19 Uhr Sa 10 - 15 Uhr
geliefert wird per Nachnahme + 6,- DM oder portofrei per Vorkasse (Bar, Scheck) ab 150,- DM portofrei.
Ab 200,- DM 3% Skonto
Bestellt am besten noch heute bei

Multi-Media-World
Wilhelmstr. 42 • 59067 Hamm
Tel. 0 23 81 - 2 92 13
Fax 0 23 81 - 2 69 10
Öffnungszeiten Mo. – Fr. 10 - 19 Uhr
Samst. 10 - 16 Uhr
Ihr Spezialist für Hard – Software
CD - Rom - Fachhandel

NEU! NEU!

Inserentenverzeichnis 4/94

1 A Soft.....55
A3.....47
Bischoff & Partner.....57
Blue Byte.....39
Bomico.....21, 33
Call & Play.....93
Computec Verlag....2, 3, 50, 125, 131
Commodore.....113, 137
Click.....119
CPS.....97
Dataflash.....147
Electronic Arts.....23
EHBA Soft.....127
Empire.....19
Füllbeck.....31
Groß.....127
Intersoft.....95
IPV.....107
Jöllenbeck.....31
Joysoft.....41
Live Club.....13
Kornfeld.....129
Logitech.....43
Mad Data.....111
Media Point.....49
Media Vision.....11
Mirox.....101
Micro Magic.....15
MicroProse.....37, 45
MultiMedia.....9
MultiMedia World.....55
Mystic Games.....123
Okay Soft.....17
On-Line.....138
PAS.....105
Pfister.....91
Reis.....105
Royal Soft.....117
Rushware.....25, 148
Softsale.....27
Software Corner.....121
Software Discount Mann.....57
Soft & Sound.....99
Teschke.....53
Top News.....123
Topshare.....9
T.S. Datensysteme.....129
Traumwelt.....51
Versand 99.....115
Wallnewitz.....129

- 1 A SOFT -
Dieter Hälnel
Lerngoestr 9
32825 Blomberg

Fachversand für Hard + Software
Tel. 05235 / 7792 Fax 05235 / 2794
Fordern Sie unser Info an.

Jede PC Diskette nur 5,00 DM auf 3,5" Disk

P 01: SCHACH – Alle gängigen Schachtypen schachen – Schachbücher Auf- u. Abbau
P 02: BALANCE 1.0 – Verwaltungsprogramm für die kaufmännische Buchhalt.
P 03: TEXT – Textverarbeitung mit vielen Möglichkeiten
P 04: ADRESSARTEI 93 – Verwaltung von bis 20.000 Adressen – Mehr als Normale Adressen
P 05: MUTIPLEA – Übersichtskalender Terminplaner
P 06: BIORHYTHMUS – Berechnet Ihr Biorhythmus mit Grafikausgabe
P 07: BUDGMAN – Haushaltsbuch mit Auswertungsmöglichkeiten
P 08: STERNENKARTE – Stellt gewünschte Sternkonstellation dar
P 09: MUTIDATEI VERWALTUNG – Beliebige Datenbank mit Druckroutine
P 10: LOTTO – Lotto-Manager, Programm für Ihren Tippschein
P 11: DIÄT – Persönliche Werte Diätpläne – erstellt Diätbücher
P 12: ENZYKLOPÄDIE – Enzyklopädie mit 3 Disketten – Tierwelt, Pflanzenwelt und Naturgesetze
P 13: DUSKAT – Das beste Skatbuch für den Computer
P 14: BALKANSTAMM – Abrechnung für Vereine – Verwaltung – Super !!!
P 15: VOKABELTRAINER – Trainiert die Vokabeln spielend – schreiben, abfragen
P 16: ASTROLOGIE – Alle Tage Sternbilder – Partnervergleich
P 17: DIÄTETIK KATALOG – Kalorientabellen in Ihr Kochbuch – Ausgabe der Diäten, ausdruckbar
P 18: KALKULATOR – Mit Grafik – 20 verschiedene Rechnungsarten
P 19: KOCHEN – Alle Rezepte – Verwaltung von Kochrezepten
P 20: STAMMBAUM – Ahnen Verwaltung – erstellt Ahnen Stammbaum
P 21: TAGEBUCH – Tagebuch mit Verschlüsselungsmöglichkeiten
P 22: BRIEFMARKEN – Einige Modell – Verwaltung für Briefmarken Sammler
P 23: VERLUSTVERWALTUNG – Möglichkeiten, Ihren Besitz zu versichern
P 24: SCHREIBMASCHINE – Schreiben Sie mit Ihrem Computer wie mit der Schreibmaschine
P 25: MENZEL – Eine Datenbank für Mini Computer
P 26: MUSIK COMPUSER – Computer komponiert für Sie – Lassen Sie es Ihn spielen!
P 27: WINDOWS GAMES 1 – Tetris – Solitär – Poker Squaks
P 28: WINDOWS GAMES II – Bubble Shuffle – Schach und Attack Blitz
P 29: ETIKETTEN – Etikettenprogramm für Disketten – Kassettenhülle – Etikettenprogramm
P 40: ABC!! – Für Arzt – Zahnarzt – Helfer – Ihre Patienten verwalten

P 41: GRAUK – Preisliste vom Hersteller gemacht – umfangreiches Programmpaket
P 42: LAGER – Programmpaket mit Kasse und Lagerverwaltung
P 43: FINANZEN – Kontenverwaltung – Ein/Aus – Konto Auszugsmöglichkeiten
P 44: DATENBANK – Hervorragendes Datenbankprogramm – Individuell Einsetzbar
P 45: MATHE – Umfangreiche Sammlung von Mathematik
P 46: CHEMIE – Formeln – Elemente und Elemente Tabellenausgabe
P 47: PIZZA & CHILI – Leckere Pizzarezepte – Chili Rezepte
P 48: VIRUS SCHUTZ – Virus Schutzprogramm von MS-Dos
P 49: CAD-LAD – Sehr gutes 2D CAD Programm – Ausgabe auf jeden Zeichentreiber
P 50: BÜCHER – Verwaltung Ihrer Bücher mit Ausdruck
P 51: CD - MAN – Ihr bester Verwalter von Ihren Musik CDs – Super
P 52: WINDOWS GAMES III – Wurmgame – Memory – Mahjongg

P 53: ZAHLEN – Lernen Sie zählen nach Lösung – Regenbogenfarbige der Grundschule

Diskettenboxen:
Diskbox für 80 Stück 3,5" nur ... 29,90 DM
Diskbox für 80 Stück 5,25" nur ... 12,90 DM

Leerdisketten: 3,5" DD inkl. Etikett
10 Stück ... nur 8,90 DM
50 Stück ... nur 40,00 DM
100 Stück ... nur 75,00 DM

Wir Liefern auch Computer Komplett Systeme – Ob Sie Professionelle Anwendungen oder nur ein bißchen Spielen wollen. Wir haben den PC für Ihre Bedürfnisse.
Wir konfigurieren jedes PC nach Ihrem Vorstellungen. Auch das Zubehör können Sie sich bei uns zusammenstellen.
Wir liefern Drucker, Monitore, Festplatten und Software namhafter Hersteller.
Rufen Sie uns an TEL. 05235 / 7792

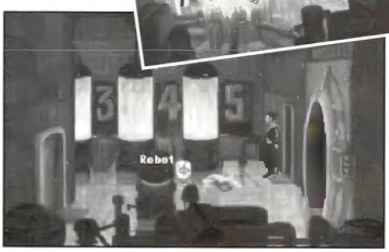
PC Mouse 3 Tasten nur ... 29,00 DM
DOS 5.0 + Windows 3.1 nur ... 199,00 DM

Beneath a Steel Sky

Stahlhart

Der Test von Beneath a Steel Sky hat Ihnen sehr gut gefallen, allerdings möchten Sie das Spiel doch etwas genauer unter die Lupe nehmen? Gar kein Problem, denn auf der Coverdisk finden Sie das erste Kapitel der düsteren Zukunftsvision. Gesteuert wird Beneath a Steel Sky komplett über Maus, das Keyboard kann nicht benutzt werden. Mit der rechten Maustaste können Sie alle Gegenstände aufheben und anwenden und natürlich auch mit Personen sprechen. Soll Robert, so der Name des Titelhelden, in eine bestimmte Richtung bewegt werden, benutzen Sie bitte die linke Maustaste. Das Inventory befindet sich am oberen Bildschirmrand und Sie können es öffnen, indem Sie den Cursor einfach ganz nach oben ziehen.

Da es sich um eine Demoversion handelt, sind die Speicheroptionen nicht verfügbar. Ansonsten ist jedoch alles enthalten, sogar der Sound, sofern Sie über eine SoundBlaster-kompatible Soundkarte verfügen. Beneath a Steel Sky läuft außerdem sowohl mit XMS- als auch mit EMS-Speicher, so daß Sie keine speziellen Konfigurationen anwählen müssen.



Die Installation

Legen Sie sich auf der Festplatte ein Verzeichnis an (Beispiel: MD SKY), wechseln Sie auf das Diskettenlaufwerk und kopieren Sie anschließend das File SKY_GDEM.EXE (Beispiel: COPY SKY_GDEM.EXE C:/SKY). Wenn Sie das Programm nun aufrufen, entpackt es sich selbst und Sie können das Spiel mit SKY.EXE starten.

Die Trainer

Auf der Coverdisk befinden sich neben der spielbaren Demo auch noch drei hammerstarke Spieletrainer.

Alone in the Dark 2

Kopieren Sie das File ALONE2TR.COM in das Verzeichnis, in dem Alone in the Dark 2 steht. Danach rufen Sie es auf und folgen den Anweisungen.

B-Wing

Das gleiche gilt für B-Wing. Einziger Unterschied: es befinden sich zwei Files auf der Diskette, eines für die englische und eines für die deutsche Version. Kopieren Sie also BWINGENG.COM oder BWINGGER.COM in das entsprechende Verzeichnis und folgen Sie den Bildschirmanweisungen.

Trainer gesucht!

Sind Sie selbst ein kleiner Hobby-Programmierer und daran interessiert, spielsüchtigen Mitstreitern unter die Arme zu greifen? Dann sind Sie bei uns genau an der richtigen Adresse, denn wir suchen Monat für Monat die heißesten Trainer, die wir dann zusammen mit den Spielen auf die Coverdisk packen können. Bestes Beispiel ist die Coverdisk dieser Ausgabe. Sollten Sie Interesse haben, dann schicken Sie uns doch Ihr kurzes Programm unter dem Kennwort "Secret Whisper". Bei Veröffentlichung winken satte DM 200.–!

nur mit Original-Aufkleber

Coupon:

Garantie PC Games Coverdisk 4/94

Wir übernehmen die Garantie, daß jede Coverdisk unser Haus in einem einwandfreien und lauffähigen Zustand verläßt. Sollten doch einmal Probleme, welcher Art auch immer, auftreten, bitten wir Sie, die Diskette zuerst einmal auf einem anderen PC auszuprobieren. Stellen Sie fest, daß jetzt immer noch die gleichen Probleme auftreten, so füllen Sie bitte den abgedruckten Coupon aus, kleben ihn auf eine Postkarte und senden diese an die angegebene Adresse. Wir werden Ihnen unverzüglich ein neues Exemplar zukommen lassen.

Bitte ausreichend frankieren

MEILLER-COMCARD
– Reklamationen Computec Verlag –
Postfach 100 62

08223 Falkenstein

Adresse (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen): PC Games Coverdisk 4/94

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Bischoff & Partner

Tel.: 03 35/36 92 10 • Fax 03 35/36 92 90
Fürstenwalder Straße 46 • 15234 Frankfurt/Oder

		PC	Amiga			PC	Amiga
Aces over Europe	DV	80 DM		Kyrandia 2	DV	* 67 DM	
Alone in the Dark 2	DV	87 DM		Lands of Lore	DV	61 DM	
Anstoss	DV	67 DM	67 DM	Legend of Kyrandia	DV	74 DM	70 DM
Battle Isle 2	DV	* 80 DM	* 81 DM	Pacific Strike	DA	* 86 DM	
Cannon Fodder	DA	61 DM	55 DM	Prince of Persia 2	DA	67 DM	
Civilisation	DV	92 DM	76 DM	Privateer	DA	86 DM	
Das schwarze Auge 2	DV	* 80 DM		Privateer Spec. Op. 1	DA	* 40 DM	
Der Planer	DV	83 DM		Privateer Speech Pack	DA	39 DM	
Die Siedler	DV	* 80 DM	80 DM	Sam & Max	DV	86 DM	
Elite 2	DV	67 DM	55 DM	Street Fighter 2	DA	61 DM	55 DM
Flugsimulator 5.0	DV	129 DM		Syndicate	DA	79 DM	61 DM
Formula one Grand Prix	DA	95 DM	76 DM	Syndicate Data Disk	DV	39 DM	
Inca 2	DV	86 DM		T.F.X.	DA	85 DM	
Indy Car Racing	DA	80 DM		X-Wing	DA	85 DM	
Ishar 2	DV	60 DM	60 DM	X-Wing Data 2 (B-Wing)	DV	42 DM	
Kings Quest 6	DV	80 DM	* 61 DM	X-Wing Upgrade Kit	DV	55 DM	
				Zeppelin	DV	80 DM	* 69 DM

Ab sofort MEGA-DRIVE und S-NES

CD-ROM		PC	CD-ROM		PC
Battle Isle 2	DV	* 85 DM	Inca 2	DV	111 DM
Burning Steel Comp.	DV	86 DM	Kings Quest 6	DA	86 DM
Comanche Comp.	DV	95 DM	Legend of Kyrandia	DV	80 DM
Dracula Unleashed	DA	90 DM	Rebel Assault	EV	80 DM
Goblins 3	DV	99 DM	T.F.X.	DA	95 DM

Lieferung: Nachnahme 8,50 DM + NN-Vorkasse 7,50 (nur Euroscheck), Frei Haus 5,00 DM (nur Raum Franfurt/Oder)
Preisliste kostenlos – Kein Ladenverkauf

Games Unlimited
INHABER: CHRISTIAN MANN
55116 MAINZ · KÖTHERHOFSTR. 1
Telefon: (0 61 31) 23 80 27/23 80 29/23 80 85 · Fax: (0 61 31) 23 80 62
PC
AMIGA
S-NES
Mega Drive
MEGA CD
Neo Geo
Händleranfrage erwünscht

1. Der Planer

Speditionskaufleute aufgepaßt! Dieses Spiel ist so realistisch, daß viele resigniert die Maus liegen lassen. Wer sich aber gerne so richtig in ein Spiel vertieft, ist mit dem Planer sicher gut beraten (1 HD-Diskette).

Unsere Wertung: 71%

2. Die Siedler

Nach Battle Isle 2 sind die Siedler Blue Bytes zweites großes Projekt für dieses Jahr. Eine tolle Wirtschaftssimulation mit Strategie- und Action-Elementen, auf die Sie einmal ein Auge werfen sollten (1 HD-Diskette).

Unsere Wertung: Neu

3. Anstoß

Keiner hat es jemals für möglich gehalten, daß es einen Fußballmanager geben wird, der dem legendären Bundesliga Manager Professional das Wasser reichen kann. Anstoß hat das Wunder vollbracht (2 HD-Disketten).

Unsere Wertung: 90%

4. Aufschwung Ost

"Nicht schon wieder ein billiges Plagiat zu SimCity", so werden viele vorschnell urteilen. Aber weit gefehlt, denn Aufschwung Ost zeichnet sich durch ein eigenständiges Spielprinzip aus (1 HD-Diskette).

Unsere Wertung: 80%

5. Beneath a steel Sky

Die Coverdisk dieser Ausgabe können Sie auch wieder im Demoservice bestellen. Besonders interessant ist das natürlich für Leser der PC Action, die auf die Coverdisk nicht verzichten möchten! (1 DD-Diskette)

Unsere Wertung: 84%

Hotline

für Bestellungen und Reklamationen

Telefon: 09 11/ 35 53 53

PC Games

Demoservice

Absender:

Name, Vorname

Telefon

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Je 3,5" HD-Diskette DM 4,-; besteht ein Demo aus mehreren Disketten, so kostet jede Zusatzdiskette DM 2,50. Zum Gesamtpreis kommen noch DM 3,- für Verpackung und Versand hinzu. (Ausland: Barzahlung + DM 10,- Porto)

1. ❒ **Der Planer 1 HD-Diskette (DM 4,-)**
2. ❒ **Die Siedler 1 HD-Diskette (DM 6,50)**
3. ❒ **Anstoß 2 HD-Disketten (DM 4,-)**
4. ❒ **Aufschwung Ost 1 HD-Diskette (DM 4,-)**
5. ❒ **Beneath a steel Sky 1 DD-Diskette (DM 2,50)**

Wollen Sie ab sofort Nachnahmegebühren von DM 7,- bei jeder Sendung sparen? Ja, dann senden Sie jetzt diesen Coupon mit ausgefüllter Einzugsermächtigung an uns zurück.

Zahlungsweise:

❒ Bankeinzug
Rechnung buchen Sie bitte von meinen Konto ab
Konto: _____
BLZ: _____
Bank: _____

❒ Gegen Nachnahme (+ DM 7.- Nachnahmegebühr)
❒ Scheck, Bargeld liegt bei

Datum Rechtsverb. Unterschrift

Senden Sie diesen Coupon an:

ASTAT MEDIA GmbH

PC-Demo/Sharewareservice

Kobergerstraße 41

90408 Nürnberg

THOMAS PFISTER

TEL.: 0561/577-110 od. 577-510 FAX: 0561/57 64 21

PC 3,5" Amiga		PC 3,5" Amiga		PC 3,5" Amiga		PC 3,5" Amiga		PC CD – ROM	
1869	78,- D	66,- D	Dreamlands	54,- H	54,- H	-Betty Wish (386)	42,- H	Sim Ant	39,- D	39,- D	7th Guest	126,- H
1990 Nter Edition	66,- D	36,- D	Dune 2	66,- D	54,- D	-Investore 2 (386)	45,- H	Sim City 2000 EV	78,- E		Alone in the Dark	89,- D
A-Train	90,- D	72,- D	Dungeon Master	59,- D		-Investorok (386)	42,- H	Sim City Deluxe	78,- H	78,- H	BAT 2	* 79,- D
-Construccion Set	42,- D	42,- D	Dungeon M.Chaos S		60,- H	-Pizza Kos (386)	42,- H	Sim Earth	39,- H	39,- H	Battle Isle 2	* 78,- D
Ace of T. Pacific	66,- H		Dyna Blaster	66,- H	60,- H	-Pobbe Bauch(386)	45,- H	Sim Farm	78,- D		Battlechess	90,- H
- Mission Disk 1	19,- E		Dynastch	66,- D	54,- D	-Pinehurst (386)	42,- H	Sim Life	84,- D	78,- D	Blue Force	66,- H
Aces over Europe D	74,- D		Elec Pool Billiard	39,- H	12,- H	Liam Heart		Simon the Sorcerer	84,- D	66,- D	Burning Steel	84,- D
Addams Family	29,- H		Eishockey Manager	78,- D	72,- D	Lord of The Ring 2	66,- H	Sindbad-The-Falc	19,- H	19,- H	Buntome	79,- D
Air Warrior	90,- H	35,- H	Electra Body	33,- D		Lords of Power	78,- D	72,- D	Skat 92	60,- D	Carmen USA DELUXE	* 109,- E
Airbus A 320	66,- D	66,- D	Elec Pool Billiard		12,- H	Lost in Time	84,- D		Skyfighter		19,- H	Cheesmaster Pro	92,- H
Airbus A 320 Amer.	84,- H	64,- H	Elfmania		* 69,- H	The Lost Viking	78,- D	66,- D	Soccer Kid		59,- H	Comanche Compil	89,- H
Alien 3		48,- H	Elvis 2	66,- H	54,- H	Lothar Matthäus	66,- D	59,- D	Software Manager	* 79,- D	67,- D	Ga-Gel Impgolker	66,- D
Alien Breed 2		48,- H	Elvisim	66,- D	66,- D	Lotus 3	66,- D		Space Hulk	* 84,- H	66,- H	Cybernace	85,- D
Alien Breed	54,- H		Emerald Mine		25,- H	Lotus Compil.(1-3)		54,- H	Space Legends	72,- H	66,- H	D-Genez+Mario Miss	39,- H
Alien Breed SE 92	25,- E		Emerald Mine 2		30,- H	Lure of Temptress		54,- H	Space Legends	72,- H	66,- H	Der Clou	* 79,- D
Alone in The Dark	84,- D		Emerald Mine 3 Pro		25,- H	M. Tank Platoon	32,- H	32,- H	Space Quest 4	54,- D		Der Patrizier	84,- D
			Empire Deluxe	78,- E		Mad News	* 79,- D	* 66,- D	Space Quest 4 DK	39,- H	39,- H	Dracula unleashed	89,- H
Aufschwung Ost			Epic	66,- H	60,- H	Mad TV	39,- D	39,- D	Space Quest 5	66,- D		DSA	* 68,- D
PC 66,- D Am. 60,- D			Epic Pinball	35,- H		Manhirom	84,- D	* 72,- D	Special Forces	39,- E	39,- E	Eye o.Beholder 1-3	84,- D
			Erben des Throns	72,- D	66,- D	Magic of Endoria	* 78,- D	* 66,- D	Spellcrammer	78,- D		Fantasy Empires	69,- E
Alone in Dark 2	84,- D		Equinox	27,- H		Manchester United	27,- H	27,- H	Star 2 Seriewell	* 79,- D		Freddy Pharkas	79,- H
Ambermoon	78,- H		Eye of Beholder 1	39,- D	39,- D	Maniac Mansion 2	84,- D		Star Trek	39,- D	* 35,- D	Gabriel Knight	79,-
Ambush at Sonnor	84,- H		Eye of Beholder 2	78,- D	78,- D	Mantis	39,- H		Star Trek 2	39,- H		Gateway 2	69,- E
Antis	66,- D	66,- D	F 117 Challenge		35,- H	Master of Orion	89,- H		Starbyte W.I. Coll.	79,- H	66,- H	Goblins 2	90,- D
Aquaventura		39,- H	F 15 Strike Eagle 2		35,- H	Maupiti Island	25,- H		Stardust		36,- H	Goblins 3	96,- D
Arabian Nights		59,- D	F 15 Str. Eagle 3		90,- H	McDonael Land	54,- H	35,- H	Started	* 89,- H		Golden 7 Comp.	90,- D
Archimedes Pool B	60,- H	48,- H	Fatman 3-D		35,- H	Might and Magic 3	78,- D		Steel Empire	59,- H	59,- H	Hermes Gilhemeyer	37,- D
Archon Ultra	* 78,- D		- Mission Disk 1		54,- H	Might and Magic 4	78,- D		Steigenbg. Maneim.	54,- D	48,- D	History Line	60,- D
Assasin 3d Edit.		27,- H	-Mis Disk 2 MIG29		54,- H	Might and Magic 5	84,- D		Stormwick	24,- H		HKA	108,- D
Assembly Line		19,- E	Fatman Compil 3.0		126,- D	Microcosm	66,- D		Street Fighter 2	59,- H	32,- H	HKA 2	108,- D
B 17 Flying Fort.	90,- H	66,- H	-Seaney New York		51,- H	Midwinter 2		* 69,- H	Street Fighter 2	59,- H		Iron Helix	79,- H
Back to Future 3	27,- H		-Seaney Pyra		51,- H	Midwinter-Demon		54,- H	Strike Commander	84,- H		Jones in fast Lane	39,- H
Battle Chess 2		60,- H	-Sue San Francisco		69,- H	Monkey Island 2	78,- D	78,- D	Stunt Island	84,- H		Jurassic Park	66,- H
Battle Chess		60,- H	Formula One GP		90,- H	Monopoly	39,- D	* 69,- D	Subwar 2050	89,- H		Kings Quest 5	59,- H
Battle Chess 4000		78,- H	Formula One GP		90,- H	Morph	49,- H		-Tactic Operation 2	39,- H		Kings Quest 6	84,- H
-Trilogy (BT 1-3)	69,- H		Freddy Pharkas CS		63,- D	Mortal Kombat	60,- H	54,- H	Striker	66,- D		Lands of Lore	79,- D
Battle Bound		12,- H	Furry ohne Furimes		60,- H	Napoleonics	78,- H	66,- H	Strip Poker 2	39,- H		Legend of Pyrandia	78,- E
Battle Chess 2	60,- H		Fury of the Furries		54,- H	Nippon Safes		57,- H	Stunt Island	84,- H		Lemmings 1 Doubleg	67,- H
Battle Isle 2	* 78,- D	* 78,- D	Gateway 2	60,- E		Omnitron		25,- D	Subwar 2050	89,- H		Lollypop	* 66,- H
Battle Team	72,- H	66,- H	Flight Sim Toolkit		54,- H	On The Road	66,- D	48,- D	Sunday		48,- H	Lord of the Rings	90,- H
-Battleon Data 3	48,- H	48,- H	Flugsimulator 5.0		126,- D	Operation Stealth	48,- H	48,- H	Syndicate	78,- D	59,- D	Lost in Time	84,- H
BC Kid	59,- H		-Seaney New York		51,- H	Oregon Trail		19,- H	-Data Disk 1	39,- D		Lucas Arc Classic	96,- D
Betrayal at Konoor	75,- D		-Seaney Pyra		51,- H	Orib		25,- H	-Take a Break Pink	66,- D		Man enough	79,- E
Big Sea	* 66,- H	60,- H	-Sue San Francisco		69,- H	Overdrive		49,- H	Task Force	90,- H		Maniac Mansion 2 D	89,- D
Bitmap Brothers 1	54,- H	54,- H	Formula One GP	90,- H		Oxyd Magnum	48,- D		Tearaway Thomas		39,- H	Microcosm	84,- H
Blazer		48,- H	Freddy Pharkas CS	63,- D		Pacific Strike	84,- H		Terminator 2	29,- H	29,- H	Might+Magic 3-5	85,- D
Bloodstone	66,- H		Furry ohne Furimes	60,- H	54,- H	-Speech pack	* 39,- H		Terminator 2(Krgm)	54,- H	54,- H	Pinball Fantasies	66,- H
Bloodwych	19,- H		Gateway 2	60,- E		Paradise Stars		29,- H	Terminator 2029	72,- E		Ringworld	69,- H
Body Blows	54,- H	48,- H	Genesia		54,- E	Partner Ultimate Stack	39,- E		Terminator Soccer	45,- E		Secr.o.Monkey Isl.	69,- H
Body Blows Galact.		48,- H	Global Gladiators		50,- H	Penthouse Hot Numb	36,- D	36,- D	Tetris	39,- H		Secr.Weapon of LW	69,- E
Budokan	32,- H	32,- H	Globdule		54,- H	Penthouse Deluxe	66,- D	54,- D	The Blue	39,- H	39,- H	Space Quest 4	78,- H
Burd Rare Prof 2.0	66,- D	66,- D	Go Simulator	79,- H		Pinball Dreams	59,- H	48,- H	The Manager	49,- D	49,- D	Star Trek	96,- H
Burning Steel	78,- D		Goal !	59,- H	55,- H	Pinball Fantasies		54,- H	The Oath		25,- H		
-Data 1 America	36,- D		Goblins 2	60,- D	60,- D	Pinball Illusions		27,- H	Theatre of Death		60,- H	**TFX 96,- H**	
-Data 2 Superbill	36,- D		Goblins 2	84,- D	66,- D	Pirates Gold	89,- D		Theatre of War	59,- H			
-Scenarie Editor	36,- D		Goblins 3	78,- H	66,- H	Pirates!	32,- H	32,- H	Tornado	79,- H	66,- H	Super Strike Comm.	84,- H
Buzzbime	78,- D	66,- D	Greatest Comp	60,- D	55,- D	Pizza Connection	* 79,- D	* 79,- D	Trabert Storm	43,- H		Tornado + Mission	* 84,- H
Cannon Fodder	* 60,- H	54,- H	Gunship 2000	90,- H	66,- H	Police Quest 3	66,- D		Transarctica	54,- D	54,- D	Turrican 2	* 60,- H
Cardaxe		27,- H	Gunship 2000 Data	54,- H		Pools of Darkn DV	39,- D	39,- D	Tragic n Treasures		60,- H	Ult.Underworld 1+2	84,- H
Caribbean Disaster	* 79,- D	67,- D	Hamchak	78,- D	66,- D				Trivial Action	35,- H	35,- H	Zeppelin	* 84,- D
Carrier Command		19,- H	Hardball 3	66,- E		**Sim City 2000 DV**			Tri.Pursuit deluxe	66,- D			
Castles 2	66,- H		Harpoon 2	79,- E		**PC * 84,- D**			Trivial Pursuit	32,- H	32,- H	**A 1200 + 4000**	
Championship Mar.93	66,- H	60,- H	Harrrist	* 78,- D	* 66,- D				Turrican 2	* 66,- H			
Chaos Engine		54,- H	Heart of China		39,- H	Popul-+Promis Land	39,- H	39,- H	Turrican 3		48,- H	Alien Breed 2	57,- H
Chessmaster 3000	60,- E		Heimdall	34,- D	34,- D	Populous 2	72,- H	60,- H	UGH !	29,- H	29,- H	Anoxos	69,- D
Christoph Kolumbus	78,- D	72,- D	High Command		19,- E	Powermonger	66,- H		Ultima 5		39,- E	Body Blows Galac.	57,- H
Chuck Rock		39,- H	Hired Guns	87,- D	59,- H	Premier Manager 2	60,- E	48,- E	Ultima 7	78,- D		Burntome	69,- D
Chuck Rock 2		48,- H	History Line 14-18	66,- D		Prime Mover		54,- H	Ultima 7-2 Serp.Is	78,- H		Der Clou	69,- D
Chuck Yär Combat	66,- D		Hook	29,- D	60,- D	Prince of Persia 1	32,- H	32,- H	-Data Silver Seed	42,- H		Elfmania	54,- H
Cisco Heat	72,- H		Human Race Scandal	49,- D	49,- D	Prince of Persia 2	67,- H		Ultima 8	* 79,- H		Hüzonick	69,- D
Civilization	90,- D	75,- D	Humans	48,- H	40,- H	Prince Sword	108,- D		Ultima Underworld	72,- H		Ishar	63,- D
Comanche	84,- D		Hyperspeed	29,- D		Prison Shop Deluxe	108,- D		Ultima Underworld	72,- H		Jurassic Park	63,- H
-Mission Disk 1	54,- D		Inca	89,- D		Privateer	84,- H		Ultima Underw 2	72,- H		Kings Quest 6	63,- D
-Mission Disk 2	59,- D		Inca 2	84,- D		Privateer Speach	39,- H		Unlimited Adventu.	60,- E		Penthouse Deluxe	63,- H
Combat Air Patrol		59,- H	Incredible Deluxe	72,- D		-Special Opn. 1	* 39,- H		Utopia		48,- H	Pinball Fantasies	57,- H
Combat Classics	66,- H	60,- H	Incredible Machine	66,- D		Project X		27,- H	V for Victory n	69,- E		Schatz i.Silbersee	82,- D
Compositio o.Kamfn	66,- E		Incredible Toons	75,- D		Push over		29,- H	Val of Dolrenna	78,- E		Soccer Kid	65,- H
Compl Chess System	78,- D		Indiana Jones 3	39,- D	39,- D	Putty		39,- H	Vengeance of	* 78,- E		Star Trek	75,- D
Conflict Europe	19,- H	19,- H	Indiana Jones 4	84,- D	79,- D	Quartersoft	* 67,- D	61,- D					
Cool Spot		54,- H	Indy Car Racing	78,- D		Quest for Glory 1	66,- D					**TFX 84,- H**	
Crazy Cars 2	32,- H		Innocent on Caught	84,- H	* 66,- H	Quest for Glory 2	66,- D						
Crazy Cars 3		39,- H	Ishar	60,- D	66,- H	Quest for Glory 3	69,- E						
Crazy Sports Footb	66,- H	54,- H	Ishar 2	60,- D	54,- D	Qwak	27,- H						
Cruise f.a.Corpse	59,- D	59,- D	Jack Nicklaus Golf	32,- H	32,- H	Railroad Deluxe	78,- H						
Crusaders of Dark	84,- D		Jimmy White's Snook	69,- H		Railroad Tycoon	39,- E						
Curse of Enchantia	60,- H	60,- H	Joan Barnes Soccer		25,- H	Railway Challenge	66,- D						
Cyber Race	39,- D		Jordan in Flight	78,- H	54,- H	Rails	62,- E						
D-Generation	42,- H	42,- H	Jurassic Park	66,- D	54,- D	Rampart	60,- H	60,- H					
Daily Con.Grid Pok	29,- H		King of Chikago	19,- H		Reach Isolines	35,- H	35,- H					
Dark Queen o.Krynn	78,- D		Kingmaker	84,- D	* 66,- D	Red Baron	66,- D						
Dark Sun	66,- E		Kings Quest 6	77,- D	* 60,- D	-Mission Disk 1	48,- E						
Darklands	78,- D		Lands of Lore DV	59,- D		Return Martian Colo	* 39,- D	* 67,- D					
Darkseed	69,- D		Laura Bow 2	84,- D		Return to Zork	78,- H						
DSA	78,- D	72,- D	Leg of Kyrandia 2	73,- D		Rex Nebula	39,- H						
DSA 2 Sternenschw.	* 78,- D		Legend o.Kor 2 EV	69,- E		Rise of The Dragon	39,- H						
Das Unendergla.	44,- D		Legend of Valour	79,- D	79,- D	Risky Woods	59,- H	49,- H					
Death Knig.o.Krynn	39,- D	39,- D				Rocket Ranger	19,- E	19,- E					
Delivery Agent		37,- D	**Mr. Nutz**			Sam + Max DV	84,- D						
Der Patrizier Erhl.4	186,- E		**Amiga * 49,- H**			Sam Max DV	84,- D	* 78,- D					
Del Mavic Cons.2.0		149,- E				Second Samurai		60,- H					
Deluxe P.A.S AGA		186,- D	Legends o.Kyrandia	66,- D	66,- D	Secret Monkey Isl	39,- D	39,- D					
Der Clou	* 79,- D	* 67,- D	Leisure Larry 5	66,- D		Serie/Soccer 92/93	54,- H	48,- H					
Der Patrizier	78,- D	66,- D	Leisure Larry 5	74,- D		Shadowcaster	78,- H						
Der Planet	78,- D		Leisure Larry 6 EV	66,- E		Shadowlands	24,- D						
Desert Strike	66,- H	60,- H	Lords.Lakery & EV	74,- D		Shadowworlds	84,- D	66,- D					
Die Schöne o.Biest	75,- D		Lords.Lakery & EV	66,- E		Sherlock Holmes	78,- D						
Die Siedler	* 78,- D	78,- D	Lemmings 2	78,- H	59,- H	Shuttle	39,- H						
Discovery	29,- H		Les Manley Last Lic	78,- H		Siege -Data	39,- E						
Dogfight	90,- H	69,- H	Links 386 Pro	89,- H		Silkworm		19,- H					
Doctus		49,- H	-Barth Str.(386	42,- H		Silverball	54,- H						
Doom	75,- D												

Mr. Nutz Amiga * 49,- H

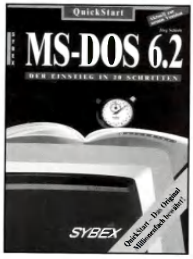
Händleranfrage erwünscht - Ladenpreise können abweichen

* bei Anzeigenschluß noch nicht lieferbar E = englische Version D = Spiel ganz in Deutsch N = Handbuch in Deutsch R = Reisepaßnr Preisänderung, Irrtum und Lieferung vorbehalten • Preise für Amiga, PC und C64; gegen Vorkasse/Nachnahme, Versandkosten: 7,- Ab 250,- ohne Versandkosten. Ausland (nur Vorkasse) 12,- Ab 400,- ohne Versandkosten • Lieferung per Vorkasse: Bar, EC-Scheck bis 400,- oder V-Scheck. Bei V-Scheck Lieferung erst nach Gutschrift • Nachnahme zusätzlich 5,- Nachnahme-Gebühr + 3,- Zahlkartengebühr •

Schriftliche Bestellung und Abholung nach Absprache:
34121 Kassel, Dormannweg 48 b, Tel. 0561-577-110 od. 577-510

KAMPFERWISCHT - DORMANNWEG 48 b • 34121 KASSEL

THOMAS PFISTER • SPIELEVERSAND • DORMANNWEG 48 b • 34121 KASSEL



Quickstart MS-DOS 6.2

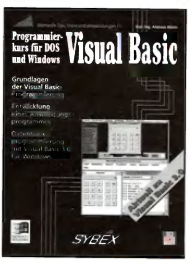
Zu kaum einem anderen Stück Software wurde jemals soviel geschrieben wie zu dem Betriebssystem von Microsoft. Noch vor dem jeweiligen Erscheinungsdatum einer neuen DOS-Version findet man meterweise Zweitliteratur im Buchladen, die dem Anwender einen völlig neuen Zugang zur Thematik verspricht. Zu den lesenswerten Vertretern dieser Buchgattung gehört sicherlich Quickstart MS-DOS 6.2, das vor allem Anfänger gut an das Betriebssystem heranführt. Ohne erhobenen Zeigefinger gelingt es Jörg Schieb, selbst blutigen Laien die wichtigsten Befehle zu erklären. Warum so sinnvolle Programme wie Interlink oder MSD im Buch keine Erwähnung finden, weiß wohl nur der Autor - wirklich ärgerlich ist aber vor allem das lückenhafte Stichwortverzeichnis. Um lediglich eine Einführung zu erhalten, ist das Quickstart-Manual erste Wahl, die Originalhandbücher kann es aber nicht ersetzen.

Jörg Schieb
Quickstart MS-DOS 6.2
Sybex
160 Seiten
DM 19,80
ISBN 3-8155-5654-6

CorelDRAW! 4.0 ganz einfach

Der Buchtitel läßt auf einen Schnelleinstieg für Anfänger schließen, auf den 300 Seiten findet sich aber weitaus mehr: neben den Pflichtübungen wie Installation und Tastaturbelegungen werden auf verständliche Weise sämtliche Details aller Programme des Grafikpaketes erläutert. Mit Hilfe zahlreicher Diagramme und Beispielgrafiken wird Einsteigern und Fortgeschrittenen die Wirkung der verschiedenen Werkzeuge veranschaulicht. Der 40-seitige Schnellkurs erklärt Anfängern neben den einfachsten Malwerkzeugen sogar die Bedienung von Windows, auf den folgenden Seiten wird das Grundwissen schrittweise vertieft, bis der Anwender schließlich anspruchsvolle Animationen und Präsentationen selbst erstellen kann. Trotz der vorbildlichen Inhaltsverzeichnisse und Randbemerkungen ist das Buch keinesfalls als Referenzhandbuch für Profis geeignet, da es etwas an Tiefe mangelt.

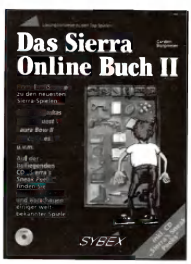
Mirko Müller
CorelDRAW! 4.0 ganz einfach
Sybex
316 Seiten
DM 29,80
ISBN 3-8155-1022-8



Visual Basic

Der "Programmierkurs für DOS und Windows" ist mit über 400 Seiten auf den ersten Blick ziemlich umfangreich ausgefallen, da aber knapp die Hälfte auf die Erklärung der Compileroberfläche und der Programmportierung entfallen, bleibt für den Programmierkurs nicht mehr viel übrig. Der Einstieg fällt denn auch etwas stürmisch aus und erweist sich nicht als auffallend lehrreich - als Ergänzung zu den Originalhandbüchern bietet sich das Buch aber durchaus an. Der Autor präsentiert zwar vorbildlich programmierte Beispielanwendungen und propagiert einen sehr sauberen Stil, für die ersten Schritte wäre eine Trial & Error-Methode aber sicherlich erfolgversprechender. Blutige Anfänger sollten daher besser auf leichtere Kost setzen, für fortgeschrittenere Programmierer ist das Buch mit den darin vorgestellten Programmiertechniken aber durchaus interessant.

Andreas Maslo
Visual Basic
Sybex
432 Seiten
DM 49,00
ISBN 3-8155-7037-9



Das Sierra Online Buch II

Der zweite Band mit Komplettlösungen zu sechs der bekanntesten Sierra-Adventures behandelt die Abenteuerspiele Freddy Pharkas, King's Quest VI, Quest for Glory III, Laura Bow II, Eco Quest II und schließlich Space Quest V. Auf unterhaltsame Weise wird der Weg des jeweiligen Helden durch das Spiel geschildert und dabei nebenbei die Lösung an den Leser weitergegeben. Für die ganz Eiligen findet sich stets noch eine Schritt-für-Schritt-Lösung, die auf Erklärungen und Ausschmückungen völlig verzichtet. Für Freddy Pharkas und King's Quest wurde zusätzlich noch eine ganz andere Form angewandt: Das Troubleshooting. Nur für besonders knifflige Rätsel wird die Lösung angedeutet oder verraten, was dem Spielspaß sicherlich sehr sehr förderlich ist. Auf der beiliegenden Demo-CD finden sich nur sehr wenige spielbare Demos, meist handelt es sich um reine Dia-Shows zukünftiger Spiele.

Carsten Borgmeier
Das Sierra Online Buch II
Sybex
335 Seiten
DM 39,80
ISBN 3-8155-0083-4

Colour Hintbook

Space Quest V
Day of the Tentacle
Der Patrizier
Eishockey Manager

Die Colour Hintbooks von Sybex zeichnen sich durch äußerst umfangreiche Ausstattung aus. Die beiden Lösungsbücher bieten mehrere Komplettlösungen, detaillierte Landkarten, Inventarlisten, Hintergrundinformationen und Kurzbeschreibungen der Vorgängerversionen. Bei der Lösung zu Space Quest V scheint der "Spiele-Guru" Carsten Borgmeier einen schwächeren Tag erwischt zu haben, ansonsten läßt sich an den Hintbooks nicht mäkeln. Die Hintbooks zu Patrizier und dem Eishockey-Manager präsentieren sich eher als ein erweitertes Handbuch denn als ein Hinweisbuch, nur wenige erfolgversprechende Strategien werden vorgestellt und die farbigen Bildschirmfotos beanspruchen auffallend viel Platz.

Carsten Borgmeier
Rainer Babiel
Reiner Osenberg
Michael Ortlepp
Colour Hintbook
Sybex
110 Seiten
jeweils DM 14,80

Sharebert's Software Hits

Guten Appetit!
Rockford für Wind. 3.1
Werbespiele

Wie bei Shareware üblich, erfährt sie die ihr zustehende Würdigung wohl nur in den Händen interessierter Anwender. So decken die sechs Programme von "Guten Appetit!" zwar ein weites Spektrum ab, ob aber Programme für Kochrezeptverwaltung, Bierbrauen, Ernährungsanalyse oder Zusatzstoffverwaltung (z.B. E110) für die Anwender praktikabel sind, sei dahingestellt. Ebenfalls nur für die Sammler ist "Rockford für Windows 3.1", mit dem man Visiten- oder Einladungskarten erstellen kann. Adressetiketten lassen sich leider nicht erstellen, auch läßt sich nur eine Schriftart pro Zeile verwenden. "Werbespiele" präsentiert die durchwegs guten Spiele Bifi Snack Zone, Das Erbe, LBS-Spiel, Sony-Game und Telekommando, die auf anderen Wegen aber weitaus günstiger zu haben sind.

Daniel Sillescu
Guten Appetit!
DM 19,80
Rockford für Windows 3.1
DM 19,80
Werbespiele
DM 29,80
Sybex
jeweils 60 Seiten

CALL AND PLAY

0281-31641
0281-31642

Versand:
Mo.-Fr. 10 - 18.30 Uhr

Papenweg 15
46487 Wesel

Faxbestellungen:
0281 - 23493

Ladenlokale-Softwarehouse: Ladenpreise variieren
46483 Wesel Auf dem Dudel 8 / 0281 - 25922
47533 Kleve Gasthausstr. 12 / 02821 - 14483
47608 Geldern Glockengasse 13 (Eröffnung 02.04.94)

PC

A-Train	DV	84,95	Lands of Lore	DV	59,95	Wallstreet Manag.	DV	74,95
Aces Europe	DV	69,95	Larry 6	DV	z69,95	When two Worlds-		
Arch. Ultra	DV	z79,95	Larry 6	EV	64,95	War	DA	69,95
Aufschwung	DV	64,95	Leg.Kyrandia 2	DV	LV.	Worlds of Legend	DA	59,95
Battle Isle 2	DV	z79,95	Lemmings 2	DA	79,95	X - Wing	DA	79,95
Isle Data 2	DV	49,95	Links 386Pro	DA	89,95	Data B-Wing	DA	39,95
Bazooka Sue	DV	z86,95	Links Course je		39,95	X-Wing Upgrade incl.		
Beneath rt.Sky		z77,95	Lolly Pop	DA	z72,95	Data 1	DV	49,95
Betr. Krondor	DV	69,95	Lost in Time	DV	79,95	Zeppelin	DV	79,95
Big Sea	DA	z64,95	Lothar Matthäus	DV	z64,95			
Bundesliga-			Mad News	DV	z79,95			
Manager 2.0	DV	64,95	Magic Eadoria	DV	LV.			
Burntime	DV	79,95	Marter of Orion	DA	89,95			
Campaign 2	DV	74,95	Mortal Combat	DA	49,95	7th Guest	DA	99,95
Cannon Fodd.	DA	z59,95	NHL Hockey	DA	79,95	Alone i.the Dark	DV	99,95
Chr. Columb.	DV	79,95	Nomad	DA	z59,95	Burning Steel incl. Editor		
Casino Comp.	DA	59,95	Oscar	DA	49,95	Schiffe+Amerika	DV	89,95
Comanche	DV	82,95	Pacific Strike	DA	z84,95	Burntime	DV	79,95
Com.Data1o.2	DV	34,95	Pacific Speech	DA	74,95	Campaign	DV	z79,95
Comm.Speech.	DV	54,95	Pinbal Fantasy	DA	79,95	Comanche incl. Data 1+2 und		
Dark Sun	DA	69,95	Pizza Connect.	DV	z79,95	10 Bonusmissio.	DV	89,95
Das schwarze -			Prince Persia 2	DA	64,95	Cyberrace	DV	84,95
Auge 1	DV	74,95	Privateer	DA	84,95	Das schw.Auge	DV	69,95
Das schwarze -			Priv.Operation	DA	z37,95	Day of Tentacle	DV	z89,95
Auge 2	DV	z79,95	Priv. Speech	DA	37,95	Der Patrizier	DV	84,95
Day of Tent.	DV	79,95	Prototar	DV	74,95	Der Raumsiedlern	DV	84,95
Der Patrizier	DV	77,95	Railw.Challenge	DV	64,95	Discov.ot. Deep	DA	79,95
Der Planer	DV	77,95	Rally	EV	64,95	Dracula Unleash.	DA	89,95

Unsere Knaller bis 31.03.94

T.F.X. PC 74,95 CD 79,95

Sim City 2000 DV x74,95

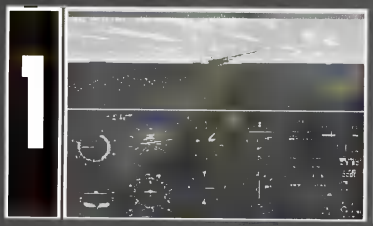
Der Schatz im -			Return to Zork	DA	74,95	Eye Behold.Triol.	DV	89,95
Silbersee	DV	84,95	Sam & Max	DV	84,95	Freddy Pharkas	DA	79,95
Die Siedler	DV	z79,95	Sens. Soccer 93	DV	54,95	Gabriel Night	EV	69,95
Disc.of Deep	DA	59,95	Seven Cities -			Goblins 3	DV	89,95
Doom	EV	74,95	of Gold	EV	64,95	History Line 14-18	DV	59,95
DungeonHack		69,95	Silver Ball	DA	49,95	Inca 1	DV	99,95
Elsh.Manager	DV	74,95	Sim City Deluxe	DA	79,95	Inca 2	DV	99,95
Elite 2	DV	64,95	Sim City 2000	DV	z79,95	Iron Helix	DV	79,95
EyeBeholder3	DV	79,95	Sim City 2000	EV	69,95	Jurassic Park	DV	64,95
FantasyEmpir	DV	z79,95	Sim Farm	DV	74,95	Labyrinth o.Time	EV	69,95
Fire&Ice	DA	54,95	Simon Sorcerer	DV	84,95	Lands of Lore	DV	LV.
Flugsim. 5.0	DV	119,95	Space Quest 5	DV	67,95	Lost in Time	DV	89,95
Forg.Castles	DA	z79,95	SSN21 Seawolf	DA	z79,95	Lukas Adventures	DV	99,95
Form.One GP	DA	89,95	StarTrek Judm.	DA	74,95	Mad Dog McCree	EV	84,95
Freddy Pharks	DV	64,95	Starlord	DA	z89,95	Might&Mag.Triol.	DV	84,95
Fury of Furrie	DA	59,95	Strike Commander	u.Operat.		Prototar	DA	69,95
Gabriel Night	DV	z69,95	oder Speech	DA	114,95	Rebel Assault	EV	84,95
Genesia	DA	74,95	Strike Comande	DA	79,95	Return to Zork	DA	79,95
Goal	DA	59,95	Str.Com.Speech	DA	37,95	Strike Commander incl.Speech		
Goblins 3	DV	79,95	Str.Com.Oper.	DA	37,95	und Operatin 1	DA	84,95
Hattrick	DV	z79,95	Striker	DV	69,95	T.F.X.	DA	84,95
Hired Guns	DV	79,95	Stronghold	DV	79,95	Tornado&Mission	DA	99,95
Humans 2	DV	49,95	Subwar 2050	DV	89,95	Zeppelin	DV	z89,95
Inca 2	DV	84,95	Syndicate	DV	74,95			
Incred.Toons	DV	69,95	Syndicate Data	DV	36,95	Soundblaster Pro - 3.0		
Indi.Jones 4	DV	82,95	T.F.X.	DA	79,95	Stereo		
Indy Car Race.	DV	77,95	Term. Rampage	EV	67,95			
Innocent Until-			Tornado Data	DA	39,95			
Caught	DA	79,95	Turrican 2	DA	z67,95	Preisliste kostenlos anfordern !!!		
Jurassic Park	DV	59,95	Ultima 8	DV	z84,95	Versand erfolgt selbstverständlich		
Kingmaker	DV	64,95	Ultima 8undSpe	DV	z119,95	OHNE AUFPREIS im Sicherheits-		
Kings Quest 6	DV	74,95	Victory at Sea	EV	z79,95	karton !!!!!!!		

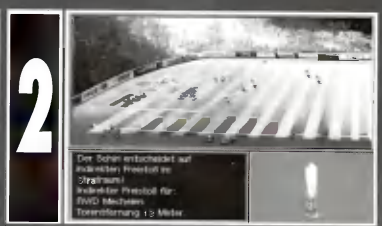
neue 199,-DM

Inland ab 250,- DM Partiefrei / Vorkasse 5,50 DM (Nur Scheck oder V-Scheck)
Bei Nachnahme 9,-DM Porto zuzügl. 3,-DM Nachnahmegebühr
DV=Spiel deutsch/DA= deutsche Anleitung/LV.=in Vorbereitung
Für nicht angenommene Ware brechnen wir 25,- DM Pauschal.
X= Bei Anzeigenschluß noch nicht verfügbar
Irrtümer verbehalten

DIE AKTUELLEN VERKAUFSCHARTS

ermittelt von media control





1	(1)	**Flight Simulator 5.0** Microsoft/5. Monat	
2	(4)	**Anstoß** Microsoft/2. Monat	
3	(18)	**Aufschwung Ost** Sunflowers/2. Monat	
4	(-)	**Sam & Max** LucasArts/1. Monat	
5	(3)	**Privateer** Origin/5. Monat	
6	(2)	**T.F.X** Ocean/3. Monat	
7	(5)	**Maniac Mansion 2** LucasArts/7. Monat	
8	(9)	**X-Wing** LucasArts/12. Monat	
9	(-)	**SimCity 2000** Maxis/1. Monat	
10	(7)	**Jurassic Park** Ocean/3. Monat	
11	(8)	**Aces over Europe** MicroProse/3. Monat	
12	(12)	**Indy Car Racing** Virgin/2. Monat	
13	(6)	**Elite II - The Frontier** Gametek/4. Monat	
14	(10)	**Syndicate** Electronic Arts/8. Monat	
15	(11)	**Pirates! Gold** MicroProse/4. Monat	
16	(13)	**Lands of Lore** Virgin/6. Monat	
17	(14)	**The Lost Vikings** Interplay/6. Monat	
18	(20)	**Terminator Rampage** Bethesda Softworks/2. Monat	
19	(15)	**Prince of Persia** Broderbund/7. Monat	
20	(16)	**Pinball Dreams** 21th Century/7. Monat	

CD-ROM

1 (1) **Rebel Assault**
LucasArts
3. Monat

2 (8) **Strike Commander**
Origin
2. Monat

3 (4) **The 7th Guest**
Virgin
7. Monat

4 (2) **Maniac Mansion 2**
LucasArts
7. Monat

5 (3) **Dune**
Virgin
7. Monat

6 (-) **Comanche**
NovaLogic
1. Monat

7 (5) **Der Patrizier**
Ascon
10. Monat

8 (7) **King's Quest VI**
Sierra
10. Monat

9 (9) **Dracula Unleashed**
Mindscape
3. Monat

10 (-) **Iron Helix**
MicroProse
1. Monat

INTER SOFT GmbH

Postfach 19 32 – 29509 UELZEN
Bestellannahme: Montag bis Freitag von 8 - 18 Uhr
Telefon: 0581 – 5006 • Telefax: 0581 – 14461

Low Budget

Battlechess	DA	31,50
Battletech 1	DA	33,50
Blitzkrieg	E	29,50
Budokan	DA	35,50
California Games 2	E	32,50
Jack Nicklaus Golf	E	29,50
Kung Fu Warrior	DA	29,50
Manchester United	DV	35,50
Motor Grand Prix	E	26,50
North & South	E	33,50
Populous + Promised Lands	DA	45,50
Railroad Tycoon	E	29,50
Super Space Invaders	DA	29,50
Terminator 2	DA	29,50
Trolls	DA	34,50
TV Sports Football – Rocket Ranger	E	29,50
Wordtris	DA	35,50
WWF 1 Wrestlemania	DA	31,50

Neuheiten PC

Battle Isle 2	DV	84,50
Big Sea	DA	72,50
Cannon Fodder	DA	67,50
Das schwarze Auge 2	DV	82,50
Der Clou	DV	79,50
Die Siedler	DV	83,50
Forgotten Castles	DA	79,50
Harpoon 2	E	78,50
Hattrick	DV	78,50
Lothar Matthäus	DA	72,50
Mad News	DV	82,50
Pacific Strike	DA	89,50
Pacific Strike SAP	DA	45,50
Pizza Connection	DV	78,50
Police Quest 4	DV	77,50
Privateer Spec. Op.	DA	45,50
Sim City 2000	DV	82,50
Starlord	DA	89,50
Ultima 8 - Pagan	DA	89,50
Ultima 8 Speech Pack	DA	47,50

Wir suchen zur Eröffnung von Filialen in Deutschland, Österreich und der Schweiz noch fachkundige Partner (Kein Franchise!)

PREISLISTEN – AUSZUG PC

1869	DV	79,50
A-Train	DV	93,50
Aces over Europe	DV	75,50
Alone in the Dark 1	DV	89,50
Alone in the Dark 2	**DV**	**85,50**
Amberstar	DV	84,50
Anstoß	DV	72,50
Aufschwung Ost	**DV**	**72,50**
Battle Team	DA	74,50
Battletech Trilogy	E	67,50
Betrayal at Krondor	DV	89,50
Body Blows	DA	61,50
Bundesliga Manager 2.0	DV	72,50
Burntime	DV	79,50
Campaign 2	DA	75,50
Christoph Kolumbus	**DV**	**83,50**
Comanche Data 1	DV	55,50
Comanche Data 2	DV	60,50
Das schwarze Auge	DV	78,50
Der Planer	**DV**	**79,50**
Dogfight	DA	37,50
Dune 2	DV	64,50
Elite 2	DA	84,50
Eye of the Beholder 2	DV	82,50
Eye of the Beholder 3	DV	83,50
F 15 Strike Eagle 3	DA	86,50
F 16 Falcon 3.0	DA	86,50
Fields of Glory	DA	88,50
Flashback	DV	59,50
Flightsimulator 5.0	**DV**	**135,50**
Gabriel Knights	DV	71,50
Goblins 1	DV	66,50
Goblins 2	DV	89,50
Goblins 3	DV	84,50
Gunship 2000	DA	88,50
Hannibal	DA	79,50
History Line 1914/18	DV	72,50
Indiana Jones 4	DV	88,50
Ishar 1	DV	36,50
Ishar 2	DV	85,50
Indy Car Racing	**DA**	**84,50**
Ishar 2	DV	67,50
Jonathan	DV	81,50
Jurassic Park	**DA**	**72,50**
Kaparows Gambit	DA	82,50
KGB	DV	48,50
Lands of Lore	DV	66,50
Legend of Kyrandia 2	DV	69,50
Leisure Suit Larry 6	**DV**	**71,50**
Lemmings 1 - Sim City	DA	72,50
Lemmings 2	DA	80,50
Littel Divil	DA	73,50
M1 Tank Platoon	DA	39,50
Maniac Mansion 2	**DV**	**89,50**
Master of Onon	DA	89,50
Mortal Kombat	DA	57,50
NFL Football	DA	82,50
NHL Hockey	DA	84,50
On the Road	DV	67,50
Pinball Dreams	DA	66,50
Pinball Fantasies	DA	64,50
Pirates Gold	DV	89,50
Privateer insl. SAP	**DA**	**122,50**
Railroad Tycoon de Luxe	DA	78,50
Rally	**E**	**70,50**
Sam + Max	**DV**	**89,50**
Sensible Soccer	DA	61,50
Sim City 2000	E	77,50
Sim Earth	DA	91,50
Sim Farm	DV	84,50
Sim Life	DV	85,50
Simon the Sorcerer	**DV**	**89,50**
Skat 92	DV	66,50
Space Hulk	DA	80,50
Space Quest 5	DV	70,50
Star Trek 1	**DV**	**79,50**
Star Trek 2	**DA**	**79,50**
Streetfighter 2	DA	66,50
Strike Commander	DA	86,50
Strike Commander SAP	DA	49,50
Strike Commander T. O.	DA	42,50
Stunt Island	DV	89,50
Subwar 2050	**DA**	**88,50**
Syndicate Data Disk	DV	48,50
Task Force 1942	DA	86,50
Terminator Rampage	DV	82,50
T.F.X.	**DA**	**89,50**
Transarctica	DV	60,50
Wall Street Manager	DV	82,50
Winter Olympics	DV	69,50
X-Wing	**DA**	**87,50**
X-Wing Upgrade Kit	**DV**	**59,50**
X-Wing Mission B-Wing	**DV**	**49,50**
Zak Mac Kracken	DV	43,50
Zeppelin	DV	82,50

CD-ROM PREISLISTEN – AUSZUG

7 th Guest	DA	135,50
Battlechess OEM	E	67,50
Burning Steel	DV	94,50
Burntime	DV	88,50
Das schwarze Auge	DV	72,50
Day of the Tentacle	DA	99,50
Der Patrizier	DV	95,50
Der Rasenmähar Mann	DA	84,50
Desert Storm	E	99,50
Dinosaur Adventure OEM	E	65,50
Eye of the Beholder 1- 3	DV	89,50
Eye of the Beholder OEM	E	67,50
Goblins 2	DV	98,50
Goblins 3	DV	104,50
History Line	DV	73,50
Indiana Jones 4 + 1000 tlt Spiele	DV	106,50
Inca 1 oder 2	DV	118,50
Iron Helix	DV	80,50
Jurassic Park	DV	78,50
Jutland	E	114,50
Kings Quest 5	DA	109,50
Kings Quest 5 OEM	E	62,50
Kings Quest 6	DA	109,50
Labyrinth of Time	E	72,50
Legend of Kyrandia	DA	99,50
Lost in Time	DV	104,50
Lucas Arts Classic Adv.	DV	106,50
Might & Magic 3-5	DV	94,50
Pacific Island	DA	72,50
Rebel Assault	DV	92,50
Return to Zork	DA	92,50
Sherlock Holmes 3	E	139,50
Star Trek	DV	104,50
Stronghold	DV	88,50
Super Strike Commander	DA	94,50
SWOTL incl. Scener. OEM	E	74,50
T.F.X.	DA	92,50
The Humans 1 - 2	DA	67,50
Tornado + Mission Desert Storm	DA	89,50

Irrtum und Druckfehler vorbehalten D/A - Deutsche Anleitung, D/E - Deutsche Version E - Englische Version

NEUERSCHEINUNGEN KÖNNEN VORBESTELLT WERDEN!

Ladenlokal • Gr. Liedener Str. 27 • 29525 Uelzen

Ein guter Bekannter hat heute Geburtstag und Sie haben keine Zeit mehr, eine Glückwunschkarte zu kaufen? Für PC-Benutzer mit Drucker kein Problem! Entwerfen Sie doch einfach eine eigene Karte. Die beiden hier vorgestellten Applikationen sind genau darauf spezialisiert.

Print Shop Deluxe vs. Card Shop Plus!

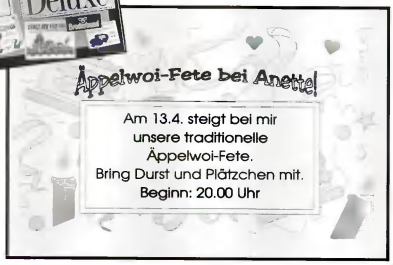
Mit freundlichen Grüßen!

Ein Farbdrucker kostet schon lange nicht mehr die Welt. Preiswerte Modelle, wie der Deskjet 550 C von Hewlett Packard, sind teilweise schon unter 1000,- DM zu bekommen. Für Unentschlossene, die sich zwar für solch einen Drucker interessieren, aber nicht so recht wissen, wie sie das Gerät dann sinnvoll einsetzen können, hätten wir zwei interessante Programme vorzustellen: Print Shop und Card Shop. In weniger als zehn Minuten können Sie mit beiden Programmen individuelle Grußkarten, Aushänge, Briefköpfe und vieles mehr entwerfen und auf Papier bringen.

Print Shop Deluxe

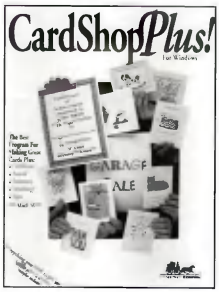
Der Print Shop von der Firma Broderbund hat schon Tradition. Das Grußkartenprogramm gehörte seinerzeit auf dem C64 zu den absoluten Knüllern. Die PC Deluxe-Version läuft mit einer eigenen grafischen Oberfläche unter DOS. Mit der Maus wählen Sie aus dem Hauptmenü, welche Art von Dokument Sie bearbeiten wollen: Angeboten werden Grußkarten, Schilder, Banner, Briefköpfe und Kalenderblätter. Für sein Objekt wählt der Benutzer zunächst einen Hintergrund. An-schließend gilt es, ein grundlegendes Seitenlayout festzulegen, in dem bereits von vornherein definiert wird, an welcher Stelle auf der Karte bzw. dem Schild Text oder Grafiken erscheinen werden. Nach dem Eintippen eines Grußwortes kann dann auch gleich die Druckausgabe gestartet werden. Die Qualität des Ausdrucks hängt dann ausschließlich vom verwendeten Drucker ab.

Wer bisher nur die C64-Version des Print Shop kannte, wird über die Möglichkeiten der PC-Version erstaunt sein: Zum einen können beliebige Bitmap-Grafiken aus anderen Anwendungen in den Print Shop importiert werden, sofern sie im EPS, CGM, PCX oder TIFF-Format vorliegen. Zum anderen wurden auch die Möglichkeiten der Zeichenformat-Änderungen auf ein hohes Niveau gebracht: Die dreißig mitgelieferten Vektor-Schriftarten lassen sich ohne Qualitätsverlust auf jede beliebige Größe ziehen, drehen und perspektivisch strecken. Außerdem sind auch professionelle Hüllkurvenveränderungen, wie beispielsweise aus Corel DRAW! bekannt, über wenige Mausklicks durchführbar. Wer nach Erweiterungen dürstet, kann schon bald auf mehrere Grafikpakete zugreifen, in denen nach Themengebieten geordnet (z.B. christliche, geschäftliche oder sportliche Motive), wiederum über hundert zusätzliche Farbbilder enthalten sind.



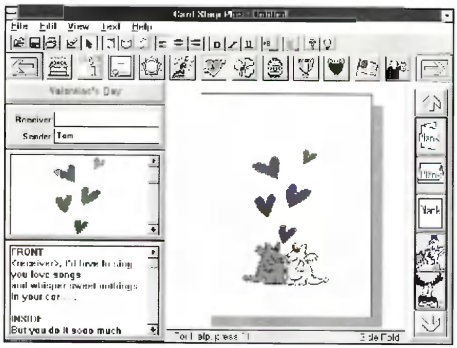
LÖSUNGEN (je 25,-) • KOMPLETT LÖSUNGEN (je 15,-) • LÄNE (je 15,-) - IN DEUTSCH

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]



Card Shop Plus! for Windows

Mit dem Card Shop Plus! von Software Toolworks erwirbt der Käufer eine echte Windows-Anwendung mit all den Vorteilen, die diese grafische Oberfläche mit sich bringt: Der auffälligste davon ist natürlich die Möglichkeit, jede beliebige True Type-Schrift aus Ihrem Windows-System auch im Card Shop zu verwenden. Leider geht die Windows-Konformität nicht so weit, daß beliebige Texte und Bilder aus der Zwischenablage in ihr Dokument eingefügt werden können. Immerhin haben die Besitzer exotischer Druckermodelle aber den Vorteil, daß jeder von Windows unterstützte Drucker auch für den Card Shop eingesetzt werden kann. Eine Importfunktion für Bitmap-Grafiken sichert, wie beim Print Shop, die Offenheit für alle möglichen Grafiken. Von der Bedienung her bestehen keine großen Unterschiede zum Konkurrenzprogramm: Auch hier wird nach dem "What you see is what you get"-Prinzip direkt auf dem Blatt gearbeitet. Trotz der enormen Möglichkeiten des True Type-Konzeptes können eingegebene Texte nur sehr unspektakulär verändert werden. So ist es nicht möglich, Schriftzüge zu kippen, perspektivisch zu verzerren, zu schattieren oder Farbverläufe zu definieren. Lediglich



Ob faltbare Glückwunschkarten...

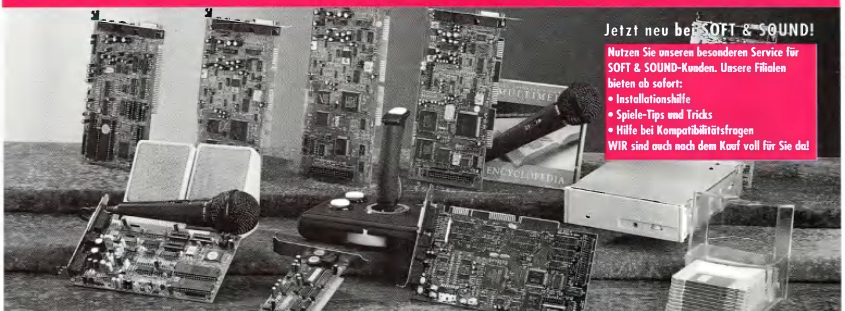
Änderungen der Schriftgröße und -farbe sind möglich.

...oder Liebeserklärungen: Mit Card Shop kein Problem!

Der Funktionsumfang im Vergleich

	Print Shop Deluxe	*Card Shop Plus!*
Läuft unter	DOS	Windows 3.x
Hardware-Anforderungen	386	386
	1 MB RAM	2 MB RAM
	VGA	VGA
	Maus	Maus
Anzahl der Schriften	30	Mitgeliefert: 20
		Ansonsten: Unbegrenzt, da True Type-Unterstützung
Mitgelieferte Grafiken	ca. 300	ca. 400
Importfunktion für	EPS, TIFF, PCX, CGM	BMP, WMF
Einsatzgebiete	Großkarten, Banner, Kalenderblätter, Briefköpfe, Hinweisschilder	Großkarten, Urkunden, Briefköpfe, Hinweisschilder
Druckerunterstützung	Hewlett-Packard, LaserJet, PaintJet und DeskJet, Adobe Postscript, IBM, Canon, Epson, Sharp und Toshiba und Kompatible	Alle von Windows unterstützten Drucker
Sprache	englisch	englisch
Dokumentation	englisch	englisch
Hersteller	Electronic Arts	The Software Toolworks

Mehr Service + mehr Beratung = mehr Spaß!



Soundkarten- Festival PC

PC-Symphonie (AdLib komp.) 49,00
Media Concept 2.0 (SB 2.0 komp.)..99,00
Soundblaster PRO Deluxe 239,00
Soundblaster 16 Basic 299,00
Soundblaster 16 Multi CD 379,00
Soundblaster 16 ASP Multi CD.*449,00
Orchid GameWave 32.....349,00
Orchid SoundWave 32 549,00

Double Speed CD-Rom Laufwerke

Mitsumi FX001 D mit Controller .*419,00
Matsushita 562B mit Controller .*439,00
Sony CDU 33A mit Controller.....*449,00

Sonstiges

Fax Modem 14.400 intern 349,00
Videoblaster SE incl. Aldus Photostyler..*599,00
HD-Disketten 3,5", vorformatiert 11,90

Joysticks/Mäuse

Gravis PC Game Pad.....49,00
Gravis Pro Analog 89,00
Thrustmaster Flight Stick.....169,00
Thrustmaster Weapon Control ..259,00
Competition PC-Stick 69,00
Super Mouse II, rot, schwarz, weiß 27,90
SOFT & SOUND Mousepad 6,00

REBEL ASSAULT CD-ROM

nur DM 84,95

SUBWAR 2050

nur DM 94,95

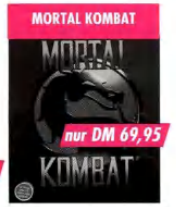
LEISURE SUITE LARRY 6

nur DM 69,95

HAND OF FATE

nur DM 69,95

MORTAL KOMBAT



nur DM 69,95

Alle Preise sind Versandpreise, nicht alle Artikel oder Angebote sind in jeder Filiale erhältlich. Alte Preislisten verlieren ihre Gültigkeit. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten.

SOFTWARE HITS FÜR DEN PC

Archon Ultra 89,95
Battle Isle 2 94,95
Die Siedler.....89,95
DSA 2.....89,95
Forgotten Castle.....89,95
Hattrick 89,95
Inca 2.....99,95
Indy Car Racing.....89,95
Kolumbus.....89,95
Mad News 89,95
Pizza Connection.....89,95
Skarlord.....99,95
Ultima 8 99,95

*** Nicht lange warten, sofort bestellen. Nutzen Sie die zeitgemäßen Finanzierungsangebote von SOFT & SOUND. Die Finanzierung erfolgt über die Hausbank, der effektive Jahreszins beträgt immer 12,9%.**

CD-ROM-SOFTWARE

Alone in the Dark 2....99,95
T.F.X. 99,95
Inca II.....114,95
Microcosm 94,95

Hits ab 18:

VTO Hits.....ab 49,90
Visual Fantasies.....79,00
Moving Fantasies.....99,00
Total Fantasies 99,00
(Abgabe nur an Volljährige)

Wenn auch Sie SOFT & SOUND Partner werden wollen, so rufen Sie die Zentrale Düsseldorf an.

SOFT & SOUND-Filialen finden Sie in folgenden Städten:

52 062 **Aachen** Schildstr. 4 Tel.: 0241 /30131
59 755 **Arnsberg-Neheim** Lange Wende 30 Tel.: 02932/1094
51 465 **Bergisch-Gladbach** Dr. Robert-Koch-Str.13 Tel.: 02202/43767
10 551 **Berlin** Oldenburger Str. 44 Tel.: 030/3962821
33 615 **Bielefeld** Schloßhofstr. 1 Tel.: 0521/138033
53 123 **Bonn** Schiffelingsweg 24 Tel.: 0228/625076
38 118 **Braunschweig** Hahnedestr. 10 Tel.: 0531/508231
40 477 **Düsseldorf** Gneisenaustr. 1 Tel.: 0211/4910187
47 051 **Duisburg** Ulrichstr. 2-4 Tel.: 0203/21084
91 054 **Erlangen** Luitpoldstr. 15 Tel.: 09131/26658
79 106 **Freiburg** Lehener Str. 24 Tel.: 0761/287112
37 085 **Göttingen** David-Hilbert-Str. 2 Tel.: 0551/46563
58 095 **Hagen** Bergischer Ring 5 Tel.: 02331/26774
20 144 **Hamburg** Beim Schlump 21 Tel.: 040/458115
22 083 **Hamburg** Beethovenstr. 57 Tel.: 040/224633
34 131 **Kassel** Lange Str. 81 Tel.: 0561/39463
24 116 **Kiel** Sternstr. 18 Tel.: 0431/970046
56 068 **Koblenz** Markenbildchen Weg 24 Tel.: 0261/31848
50 670 **Köln** Von-Werth-Str. 20-22 Tel.: 0221/121806
50 939 **Köln** Gottesweg 149 Tel.: 0221/446499
67 063 **Ludwigshafen** Kreuzstr. 8 Tel.: 06121/632722
23 564 **Lübeck** Walkeistr.Str.7 Tel.: 0451/794345
39 112 **Magdeburg** Braunschweiger Str. 104 Tel. auf Anfrage
68 159 **Mannheim** Jungbusch Str. 3 Tel.: 0621/101203
48 147 **Münster** Ferdinand Str. 8 Tel.: 0251/278515
66 538 **Neunkirchen** Bahnhofstr. 13 Tel.: 06821/26797
41 460 **Neuss** Hamtorstr. 20 Tel.: 02131/278967
26 131 **Oldenburg** Edewechter Landstr. 4 Tel.: 0441/501445
49 074 **Osnabrück** Heinrich-Heine-Allee 7 Tel.: 0541/21230
31 224 **Peine** Echternstr. 14 Tel.: 05171/72923
66 953 **Pirmasens** Alleestr. 3 Tel.: 06331/75150
48 431 **Rheine** Auf dem Thie 8 Tel.: 05971/2219
66 121 **Saarbrücken** Meinzerstr.78 Tel.: 0681/638629
66 740 **Saarlouis-Fraulaut.** Saarbrücker Str. 22 Tel.: 06831/88159
67 346 **Speyer** Wormser Landstr. 24 Tel.: 06232/49107
66 386 **St. Ingbert** Ludwig Str. 14 Tel.: 06894/382850
54 290 **Trier** Zuckerbergstr. 21 Tel.: 0651/40532
67 547 **Worms** Luisenstr. 10 Tel.: 06241/88444
35 576 **Wetzlar** Altenberger Str.30 Tel.: 06441/54520
38 300 **Wolfenbüttel** Heimstättenweg 23 Tel.: 05331/61820

Werden Sie I.W.C. Mitglied und profitieren Sie:

- Einkauf von neuen Produkten zum Testen
- Verbilligter Einkauf für Mitglieder
- Vereinseigentum kann zu Hause getestet werden
- Hotline für Mitglieder
- Weiterbildungsangebote
- Infoveranstaltungen

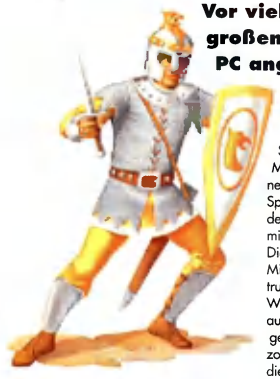
Fragen Sie Ihren SOFT & SOUND-Partner

SOFT & SOUND Zentrale Düsseldorf, Rethelstr.130, 40 237 Düsseldorf, Tel: 0211/633006, Fax 0211/6411123

Archon Ultra

Schachmatt

Vor vielen Jahren war das Spiel Archon einer der ganz großen Knüller auf dem C64. Erst jetzt erscheint eine dem PC angemessene Umsetzung, die mit einigen Erweiterungen des Spielprinzips aufwarten kann.



Obwohl Archon Ultra auf den ersten Blick wie ein grafisch aufgewertetes Schachspiel aussieht, sind die Spielregeln doch sehr verschieden. Die Spielfiguren können entsprechend ihrer Reichweite frei über das Spielbrett bewegt werden, ohne die beim Schachspiel üblichen Beschränkungen auf Gerade oder Diagonale. Auch Schlüsselfiguren wie den König sucht man vergebens. So gibt es auch kein "Schach-Matt"; das Spiel ist erst gewonnen, wenn alle gegnerischen Spielfiguren geschmissen wurden oder die fünf Power-Points mit einer Farbe besetzt sind. Diese Points finden sich in der Mitte der Ränder und im Zentrum des 9*9-Spielfeldes. Während beim Schach ein Feld automatisch der Spielfigur gehört, die zuletzt darauf gezogen ist, wird bei Archon um dieses Feld gekämpft.

Kämpferisch

Und hier liegt auch der eigentliche Clou des Spiels: fast jede der Spielfiguren hat unterschiedliche Fähigkeiten, mit denen sie sich gegen den Angreifer zur Wehr setzen kann, sogar die einander entsprechenden Figuren der zwei Seiten unterscheiden sich. Die Kämpfe um die Spielfelder finden in einer gesonderten Umgebung statt. Mit Maus oder Joystick werden die Spielfiguren frei bewegt und deren Waffen abgefeuert. Da jede der einzelnen Spielfiguren einige Übung verlangt, um sie zu beherrschen, stellt sich vor allem bei Neulingen schnell Frust ein, vor allem da der Computergegner natürlich keine Schwierigkeiten mit der Steuerung hat. Auch die zahlreichen Möglichkeiten, die eigene Spielstärke oder die des Computers zu beeinflussen, können hier nicht helfen, da wegfallende Steuerungsmöglichkeiten die Vorteile der leichteren Bedienung wieder zunichte machen.

Nicht überzeugend

Archon Ultra kann gegen den Computer oder eine zweite Person gespielt werden, auch über ein Modem ist ein flüssiges Spiel möglich. Die dazu nötigen DOS-Kommandos sind allerdings nicht sehr benutzerfreundlich, auch die vielen Menüpunkte verwirren eher, als daß sie dem Spieler sinnvolle Optionen bieten. Das Spiel verlangt 2 MB RAM und einen 386er; zusammen mit dem verwendeten DOS-Extender, der fast alles außer sich selbst lahmlegt, läßt das auf ein Feuerwerk an Grafik und Sound hoffen. Die Grafik ist für ein Spiel dieser Art aber eher unteres Mittelmaß, die grobe Auflösung und die detaillosen Spielfiguren können kaum überzeugen. Auch die Animationen sind nicht sehr flüssig und scheinen aus insgesamt nur acht Einzelbildern zu bestehen. Klangliche Unterma-

Spielregeln

Das Ziel des Spiels ist, alle fünf Power-Points zu besetzen oder alle gegnerischen Spielfiguren zu schlagen. Zieht man einen Spielstein auf ein Feld, das bereits vom Gegner besetzt ist, gelangt man in den Kampfmodus. Dort treten die beiden gegnerischen Figuren gegeneinander an, wobei man versuchen muß, den jeweils anderen mit seinen Waffen zu schwächen oder ihn auf schädlichen Untergrund (Lava, Wasser u.ä.) zu locken. Die Art des Untergrunds und auch die Kraft der Figuren bestimmt sich aus der Farbe des Spielfeldquadrates, um das gekämpft wird. Neben den weißen und schwarzen Quadraten gibt es auch Quadrate wechselnder Farbe: sie schwankt zyklisch zwischen Weiß und Schwarz. Wird auf einem Power-Point gekämpft, findet sich auf der Kampffläche ein Gebiet, in dem sich verwundete Figuren heilen lassen können. Der oder die Besiegten verschwinden aus dem Spiel und können nur noch durch den Revive-Zauberspruch zurückgeholt werden.

In der schwächsten Spielstufe macht der Banshee dem Computer die Hölle heiß.

Die Figuren

Jede Seite besitzt 18 Spielfiguren, insgesamt gibt es 16 unterschiedliche Typen. Lediglich die "Bauern" jeder Seite ähneln sich in Spielstärke und Bedienung. Auf dem Spielfeld unterscheiden sich die Steine lediglich in den Reichweiten, im Kampfmodus kommen noch andere Punkte hinzu: Bei der Art der Fortbewegung ist zwischen Fliegen, Kriechen/Schwimmen und Laufen zu unterscheiden, weiterhin hat jeder Figurentyp zwei spezielle Fähigkeiten. Meist sind dies je eine Offensiv- und eine Defensivwaffe, es gibt aber auch Figuren, die mit zwei Fortbewegungsarten aus der Reichweite des Gegners flüchten können. Die Typen der Offensivwaffen sind zahlreich, es gibt Raketen, Lenkraketen und zielsuchende Raketen, außerdem Gebietswaffen wie Blitze und Erdbeben.

lung läßt sich nur mittels einer Original-Soundblaster oder einer Gravis Ultrasound im Native Mode genießen, andere Karten ließen sich nicht zur Zusammenarbeit bewegen.

Fazit

Wer jemals in den Genuß kam, Archon auf dem C64 zu spielen, wird von dieser Umsetzung enttäuscht sein. Trotz der relativ hohen Anforderungen an den Rechner ist das Spiel langsamer als das Original, durch das "3D-Schema" ist die genaue Position vor allem der fliegenden Gegner kaum zu bestimmen und auch andere Neuerungen wenden sich von der Idee des ehemals genial einfachen Spiels ab. SSI ist zwar nicht soweit gegangen, den Archon-Mythos zu zerstören - vor allem der Zwei-Spieler-Modus macht nach wie vor großen Spaß - trotzdem hätte man einiges mehr erwarten können.

Harald Wagner ■

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 5 MB	Roland
MEM 570 KB	General Midi

BESONDERHEITEN
- Modem-Option

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
SSI

RANKING

Strategie

75%	45%	60%	67%
Grafik	Sound	Handhabung	Spielspaß

Spieleranzahl	1-2
Handbuch	englisch
Spiel	englisch
Kopierschutz	keiner

communication GmbH
mirox Hackenbroicher Str. 71a
50259 Pulheim

Tel. 02238-83775
Fax 02238-83276

Handorganger erwünscht! Handorganger erwünscht!

Auszug aus unserer Preisliste — DM AMIGA

ALIEN BREED	DA	53	48
ALONE IN THE DARK 2	DV	85	
AMBERMOON	DV	78	78
ANSTOSS	DV	66	66
ARCHON ULTRA	DV	78	
AUFSCHWUNG OST	DV	85	58
B-WING (X-WING MISSION 2)	DV	42	
BATTLE ISLE 2	DV	78	
BATMAN RETURNS	DA	59	59
BAZOOKA SUE	DV	78	78
BIG SEA	DA	64	58
BLOODSTONE	DA	61	
BURNTIME	DV	79	67
CANNON FODDER	DA	54	
CHRISTOPH KOLUMBUS	DV	79	71
CLASH OF STEEL	DV	73	
COMBAT CLASSICS 2 (Sammlung)	DV	67	61
F-19 Stealth Fighter, Pacific Island, Silent Service 2)			
CYBER RACE	DV	78	

Gesamtpreisliste
kostenlos anfordern!
System (PC,AMIGA, NES usw.) angeben!

DARKLANDS	DV	78	
DARK SUN	GA	66	
DAS SCHWARZE AUGE 2. STERN.	DV	78	
DAY OF THE TENTACLE	DV	86	
DER CLOU	DV	78	64
DER PATRIZIER	DV	78	66
DER PLANER	DV	77	
DER SCHATZ IM SILBERSEE	DV	85	78
DIE SIEDLER	DV	78	78
DOOM	EA	79	
DRACULA	DA	78	78
ELITE 2 - FRONTIER	DA	78	60
EYE OF THE BEHOLDER 3	DV	78	
FANTASY EMPIRES	EA	65	
FIRE AND ICE	DA	55	
FLASHBACK	DV	66	60
FLIGHTSIM TOOLKIT	DV	77	
FLUGSIMULATOR 5.0	DV	129	
FORGOTTEN CASTLE	DA	79	
FREDDY PHARKAS	DV	64	
GABRIEL KNIGHT	DV	78	
GOBLINS 3	DV	77	
HAND OF FATE (KYRANDIA 2)	DV	66	
HARPOON 2	EV	78	
HATTRICK	DV	78	68
HEARTLIGHT	DA	42	
HIRED GUNS	DA	78	68
INCA 2: WIRACOCHA	DV	89	
INDY CAR RACING	DV	78	
INNOCENT UNTIL CAUGHT	DV	85	
JURASSIC PARK (DINO PARK)	DV	65	58
KINGMAKER	DV	66	66
KRUSTY´S FUN HOUSE (SIMPSONS)	DA	53	49
KYRANDIA 2 - HAND OF FATE	DV	66	
LANDS OF LORE - THE GUARDIAN OF ...	DV	92	
LEISURE SUIT LARRY 6	DV	78	
LITIL DIVIL	DA	73	
LOLLYPOP	DA	73	
LORDS OF POWER (4ER SAMML.)	DV	79	
(Railroad Tycoon, Red Baron, Silent Service 2, The Perfect General)			
LOST IN TIME	DV	86	
LOTHAR MATTHÄUS FUßBALL	DV	64	61
MAD NEWS	DV	78	68
MAELSTROM	DV	85	
MASTER OF ORION	DA	89	
McDONALD LAND	DA	78	
MORTAL KOMBAT	DA	59	53
NHL HOCKEY	DA	78	
NFL COACHES CLUB FOOTBALL	DA	78	
NOMAD	DA	52	
OSCAR	DA	52	
OXYD MAGNUM	DA	85	
PACIFIC STRIKE	DA	85	
PACIFIC STRIKE SPEECH PACK	DA	59	
PINBALL FANTASIES	DA	59	
PIRATES GOLD	DA	78	
PIZZA CONNECTION	DV	78	78
POLICE QUEST 4	DV	78	
PRIME MOVER	DA	54	
PRINCE OF PERSIA 2	DA	78	
PRIVATEER	DA	85	
PRIVATEER SPECIAL OPER. 1	DA	52	
QUARTER POLE	DV	66	
QUEST FOR GLORY 4	DA	97	
RAILROAD TYCOON DELUXE	DA	78	
RAMA	DA	68	
RETURN OF THE MEDUSA GOLD	DA	78	
RETURN TO ZORK	DA	78	
RISE OF THE ROBOTS	DA	78	
SAM & MAX	DV	86	
SENSIBLE SOCCER 92/93	DV	66	52
SILVERBALL (der beste PC-Flipper)	DA	57	
SIM CITY 2000	DV	85	
SIM FARM	DV	85	
SIMON THE SORCERER	DV	85	
SOFTWARE MANAGER	DV	77	
SPEED RACER	DV	68	
SSN-21 SEAWOLF	DA	78	
STARTREK 25 - JUDGEMENT RIDES	DA	78	
STARLORD	DA	86	

NEUE Spiele
und aktuelle Preise per Telefon erfragen !

STREET FIGHTER 2	DA	61	52
STRIKE COMMANDER + ARCADE GAME	DV	119	
STRIKE COMM. TACTICAL OP. 1	DA	38	
STRIKE SQUAD	DA	38	
STRIKER	DV	66	
STRONGHOLD	DA	66	
SUBWAR 2050	DA	88	
SYNDICATE	DV	78	60
SYNDICATE DATA DISK	DV	42	
TERMINAL FORCE ARCADE GAME	DA	52	
TERMINATOR RAMPAGE	EA	76	
THE LOST VIKINGS	DV	78	
THE MANAGER (4er Sammlung)	DV	48	48
(Black Gold, Invest, Starbyte Super Soccer, Transworld)			
T.F.X.	DA	87	
TORNADO DESERT STORM	DA	70	
TURRICAN 2	DA	85	
ULTIMA 8 - PAGAN	DA	85	
ULTIMA 8 - PAGAN PACK	DA	89	
UNLIMITED ADVENTURES	DV	79	
V FOR VICTORY 3	DV	77	
VICTORY AT SEA	EA	77	
WARLORDS 2	EA	78	
WING COMMANDER ACADEMY	DA	66	
X-WING MISSION DISK 2	DA	42	
X-WING UPGRADE KIT+ MISSION 1	DV	54	
ZEPPELIN - GIANT OF THE SKY	DV	78	

CD-Rom Games

BAT 2 - THE COSHAN CONSPIRA.	DV	88
BATTLE ISLE 2	DV	85
BURNING STEEL	DV	89
COMMANDER COMPILATION	DV	89
(Comanche, Mission Disk 1 + 2)		
CONSPIRACY	DA	92

CD-Rom Games

DAS SCHWARZE AUGE: SCKICK	DV	66
DAY OF THE TENTACLE	DV	86
DER PATRIZIER	DV	89
DER RASENMÄHER MANN	DA	85
DRACULA UNLEASHED	DA	89
EYE OF THE BEHOLDER (1+2+3)	DV	89
GABRIEL KNIGHTS	EV	74
GOLDEN 7 - Superspielesammlung	DV	95
HERBERT GRÖNEMEYER	DV	45
HANNIBAL & 200 Shareware Games	DV	69

CD-Rom Preisliste
kostenlos anfordern !

INCA 2: WIRACOCHA	DV	119
INDIANA JONES 4 & 1000 Share.Gam.	DV	72
IRON HELIX	DA	84
JURASSIC PARK (DINO PARK)	DA	65
JUTLAND	EA	146
LABYRINTH OF TIME	DA	85
LANDS OF LORE	DV	85
LOLLYPOP	DA	69
LOST IN TIME	DV	85
LUCAS ARTS CLASSIC ADV.	DV	110
(Indiana Jones 3, Loom, Maniac Mansion, Monkey Island, Zak McKracken)		
MAD DOG McCREE	EA	115
MEGARACE CD	DA	119
REBEL ASSAULT	EA	88
SILENT SERVICE 2 - THE NEXT GENERAT.	DV	89
STRIKE COMMANDER	DA	89
STRONGHOLD	DV	82
TFX	DA	94
THE SOUNDMAN PROJECT	???	78
TORNADO + DESERT STORM	DA	86
TURRICAN 2	DA	61
ZEPPELIN - GIANTS OF THE SKY	DV	85

TERESA ORLOWSKI
auf Computer ! Nachfragen!

CD-Rom Drive

MATSUSHITA CR 562/AT-BUS	459
intern, 2x0 Datenübertragung (double-speed), AT-BUS, PHOTO CD-kompatibel (Multi -Session)Multimedia (MPC) kompatibel, Audio CD´s abspielbar, Kopfhörerausgang, Lautstärkeregler,DOS & WINDOWS 3.1 kompatibel. Mit Anschluß an Sound Galaxy oder Soundblaster Karten.	
MATSUSHITA CR 562/AT-BUS m. Contr.	479
MITSUMI FX001 D	435
intern, 350KB Datenübertragung (double-speed), AT-BUS, PHOTO CD-kompatibel (Multi-Session)Multimedia (MPC) kompatibel, Audio CD´s abspielbar, Kopfhörerausgang, Lautstärkeregler,DOS & WINDOWS 3.1 kompatibel. incl. AT-Bus Controller	

Die Installation der vorgenannten CD-Rom Laufwerke erfolgt in wenigen Minuten. Alle benötigten Teile liegen dem Laufwerk bei.

SONDERPREISE

CD-ROM CDA268-01A double speed Laufwerk CDA268-01A	429
CD-Rom + 8 bit Soundkarte double speed Laufwerk CDA268-01A	569
CD-Rom + 16 bit Soundkarte (stereo) double speed Laufwerk CDA268-01A	775

Soundkarten

SOUND GALAXY I BX II dt.	145
SOUND GALAXY NX I deutsch mono	195
SOUND GALAXY NX PRO deutsch stereo	272
SOUND GALAXY NX PRO 16 stereo	392
SOUND GALAXY WAVE POWER	382
ORCHID GAMES WAVE 32	339
ORCHID SOUND WAVE 32	529
ROLAND SCC 1 (nur) incl. umangr. Software	1175
SoundBlaster 2.0 de Luxe (Creativ Labs)	189
SoundBlaster Pro de Luxe (Creativ Labs)	298
SoundBlaster 16 (Creativ Labs)	298
SoundBlaster 16 ASP (Creativ Labs)	418
Wave Blaster Upgrade-Kit	425
Soundblaster SBS 300	229
Aktiv Boxen, 10 Watt, Netzteil	

Flightsticks

Flightstick CH-Products	90
Flightstich PRO CH-Products	169

Gravis Joysticks / Game Pad

GRAVIS GAMEPAD	49
GRAVIS ANALOG PRO	89
GRAVIS MOUSE STICK	268

Disketten

NN-MF 2HD 3.5" Disk, 10er Pack	10,45
NN-MF 2HD 3.5" Disk formatiert, 10er Pack	10,95
SONY-MF 2HD 3.5" Disk, 10er Pack	14,50
SONY-MF 2HD 3.5" Disk formatiert 10er Pac.	15,50

SEGA MASTER GAMEBOY
SEGA MEGA NES SNES
SEGA GAME GEAR ATARI
APPLE McINTOSH IBM/PC
Spiele und Hardware für vorgenannte Systeme liefer bar. Preisliste anfordern !

Alle Preise in DM incl. MwSt. Versandkosten incl. Nachnahme 10,- DM. Vorkasse (EC-Scheck) 6,- DM. Lieferung Ausland bitte erfragen. Einige Spiele waren bei Anzeigenschluß noch nicht lieferbar; Ausfalterungstermin erfragen ! DA = dt. Anleitung / EA = engl. Anleitung DV = dt. Version / Preisänderung, Irrtum und Lieferung vorbehalten. Vorbestellung von Spielen nehmen wir gerne an. Kein Ladenverkauf ! Abholung möglich !

Pinball Fantasies

Hochaufgelöste Illusion

Endlich brauchen Sie als PC-User nicht mehr neidisch auf die Flipper-Phantasterei der Amiga-Besitzer blicken. Denn mit der DOS-Konvertierung des Pinball Dreams-Nachfolgers verkümmert nun auch das letzte Privileg der Spielcomputer.

Können Sie sich noch an die Zeit zurückerinnern, als gute Flippersimulationen so selten waren wie ein Wolkenbruch in der Sahara? Vor gar nicht allzu langer Zeit boten die wenigen PC-Flipper ein eher trauriges Bild. Doch seit einem halben Jahr überschlagen sich die Ereignisse und in schöner Regelmäßigkeit erscheint ein Top-Titel nach dem anderen. Den Auftakt machten damals die Künstler der 21st Century Entertainment, die mit ihren Pinball Dreams die müden Flipperprogramme der Vorzeit ablösten. Aber der Ruhm war nur von kurzer Dauer. Denn spätestens seit dem Shareware-Knüller Android machen die Pinball Dreams nur noch durch ihren unverschämten Kopierschutz von sich reden.
Rampen, Sink Holes und Multi Balls: die neuen Programme bieten alles, was das Herz begehrt. Alles? Nein, nicht ganz. Denn über die normale VGA-Auflösung hat es bisher noch kein Flipperspiel geschafft.

State of the Art

Diese Lücke hat man wohl auch bei 21st Century erkannt. Mit den PC Pinball Fantasies wird in dem Genre erstmals die Grenze von 320 x 200 Bildpunkten überschritten und der Standard in Sachen Flippersimulation in neue Dimensionen geschraubt. Die makellos scrollenden Super VGA-Tables stellen eine wahre Augenfreude dar. Doch damit nicht genug. Schwammige Ballkontrolle und unplausible Ballbewegungen waren bislang die Spaßbremse aller gängigen Flippersimulationen. Aber auch das Handling der Pinball Fantasies bricht sämtliche Rekorde. Nie war das direkte Anspielen bestimmter Ziele so präzise möglich wie jetzt. Damit ist der Glücksspiel-Faktor endlich auf ein Minimum geschrumpft. Denn schon nach ein paar Eingewöhnungsbällen können Sie Ihrer Flipper-Phantasie freien Lauf lassen.

Billion Dollar Show

How about a brand new car? Die Super-Boni laden zum Träumen ein. Wenn der Preis stimmt. Alle Glücksrad- und Der-Preis-ist-heiß-Fans werden begeistert sein. Trotzdem ist dieser Table der schwächste im Quartett.

Ohrenfreuden

Ein weiteres Manko bei PC-Flippern war bislang der Sound. Die Pinball Dreams ließen sich mit Musik und Effekten nur noch auf einem schnellen 486er Rechner spielen. Besitzer langsamer 386er mußten die Sounds deaktivieren, um einigermaßen realistische Ballgeschwindigkeiten zu erhalten. Noch schlimmer verhielt es sich beim Silverball-Flipper. Hier konnte nur die Klangausgabe der Gravis UltraSound überzeugen. AdLib wurde erst gar nicht unterstützt und SoundBlaster-Freunde wunderten sich über den seltsamen Krach, der Ihnen aus den Boxen entgegenschallte. Solche Probleme gibt es bei den Pinball Fantasies nicht mehr. Egal, ob Sie eine AdLib oder SoundBlaster-Karte in Ihrem PC stecken haben. Sie werden von den gebotenen Ohrenfreuden begeistert sein. Und das ohne den geringsten Geschwindigkeitsverlust. Toll!

Thomas Brenner ■

Speed Devils

Der ultimative Flipper für alle Motorsport-Freaks. Selbst Manta-Manni staunt bei diesem hochtourigen Ball-Spektakel. Auf die Rampen und die Off Road-Strecke kommt man nur mit ultragenauem Timing.

Party Land

Diesen Table konnten Sie seit der letzten Ausgabe schon ausgiebig probespielen. Ein dritter Flipper und zahlreiche Extra-Boni machen Party Land zum uneingeschränkten Redaktions-Liebling.

Statement

Sicher haben Sie es schon bemerkt, ich liebe Pinball Fantasies. Bei dieser Flippersimulation ist einfach alles phantastisch. Die Grafik, der Sound, das Handling. Aber etwas fehlt doch. Bei keinem der vier gebotenen Tables gibt es Multiballs. Diese Variante hätte den Fantasies noch die Pinball-Krone aufgesetzt. Aber die vielen Rampen und Sink-Holes können über vieles hinwegtrösten. So kann man nach der ersten durchspielten Pinball Fantasies-Nacht nur zu einem Ergebnis kommen: Dieser Flipper ist das Beste, was bislang für den PC erhältlich ist!

Stones 'n' Bones

Da kommt Gruselstimmung auf. Düstere Brunnenmonster und andere Scheußlichkeiten begegnen Ihnen bei diesem Horror-Flipper. Stones 'n' Bones ähnelt ein wenig dem Nightmare Table des Vorgängers Pinball Dreams.

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 4 MB	Roland
MEM 560 KB	General Midi

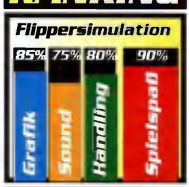
BESONDERHEITEN
- Super VGA-Grafik in 256 Farben

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 100,-

HERSTELLER
21st Century

RANKING

Flippersimulation



Spieleranzahl	1-8
Handbuch	deutsch
Spiel	englisch
Kopierschutz	Handbuch

Fury of the Furries

Wollknäuel

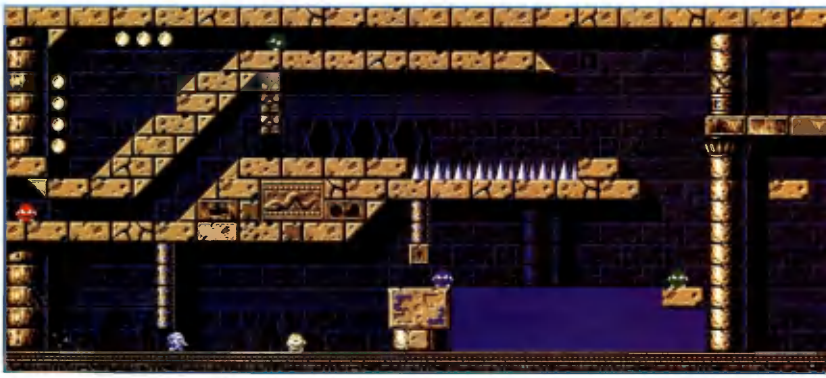
Actiongeladene Jump & Runs sind ja auf dem PC nicht gerade reichlich vertreten. Umso mehr freut es natürlich, wenn ein besonders gelungener Vertreter dieses beliebten Genres endlich auftaucht.

Noch kann unser Furrie lachen, aber schon sehr bald kommt hier die Sache ins Rollen.

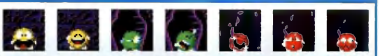
Die Tinies sind pelzige, kugelförmige Wesen, die eine verblüffende Ähnlichkeit mit den Stofftieren aufweisen, die eine Zeit lang auf jedem Armaturenbrett zu finden waren. Sie haben allerdings einen recht merkwürdigen Sinn für Humor - einen schlechten, würden manche sagen. Als aufständische Tinies ein Testraumschiff auf ihrem Heimatplaneten "Sklumph" entwenden, war klar, daß das schlimme Ende nicht lange auf sich warten lassen würde. Die haarigen Piraten zogen mit dem Vorhaben los, auf der Erde einzufallen, um überall Unfrieden zu stiften. Doch sie stellten sich leider viel zu ungeschickt an, um nennenswerte Aufmerksamkeit zu erregen.

Inzwischen sind sie allerdings wieder auf dem Rückweg von ihrer bewegten Reise zur Erde. Während die Rebellen in der Fremde weilten, rief der König die Weisen des Landes zusammen. Sie bauten eine Maschine, die die Tinies in friedliebendere Geschöpfe verwandelt. Schnell wurde jeder einer derartigen Behandlung unterzogen. Das war natürlich nicht nach jedermanns Geschmack und bald war eine Revolte im Gange. Den neuen Chef plagte aber offensichtlich Verfolgungswahn und er ließ eine riesige Maschine bauen, die alle anderen Tinies in willenlose Wesen oder böse Tiere verwandelte. Alle? Nein - ein kleines Häuflein wahrer Helden macht sich nun auf den Weg, um der Schreckensherrschaft ein Ende zu bereiten. Als Hilfsmittel verfügen sie über drei magische Ringe, die ihnen ermöglichen, bestimmte Fähigkeiten anzunehmen, die sich durch einen Farbwechsel bemerkbar machen. Im blauen Zustand kann er schwimmen und tauchen, in Gelb kann er Feuerbälle werfen, als Grüner ist er in der Lage, spinnentechnisch Seile zu werfen und im roten Dress kann er Objekte in der Umgebung verspeisen. Ihre Aufgabe ist es, die Tinies mit viel Reaktion und Grips durch Hunderte von Ebenen zu geleiten. Der Böse ließ zu seinem Schutz überall Farbfelder errichten. Diese Felder sind Energiestrahlen, die dazu dienen, die Tinies vom Mißbrauch ihrer Macht abzuhalten.

Sie müssen jetzt den mit drei Ringen bewaffneten Tiny bei der Erfüllung seiner Aufgabe - Rettung des Königs und Sturz des Bösen - begleiten. Da das Spiel mehr als 100 Ebenen enthält, werden Sie damit einige Zeit lang beschäftigt sein.



Keine Langweile



Da die Furries recht agil sind, kommt bei ihnen natürlich besonders schnell Langeweile auf. Hier sind nur einige der Grimassen, die sie auf Lager haben, wenn Sie sie zu lange vernachlässigen.

Überall im Spiel sind zahlreiche Bonusfenster versteckt. Mit etwas Geduld und Köpfchen kann man damit seine Punktezahl verbessern. Alle 20 Ebenen erwartet Sie eine Überraschung, über die ich mich hier allerdings gemeinerweise ausschweigen werde.

Fazit

Fury of the Furries ist ein Jump & Run, wie man es sich nur wünschen kann. Die zu lösenden Aufgaben verlangen Reaktion und Köpfchen. Oft ist es gar nicht so einfach herauszubekommen, mit welchem Tinie eine bestimmte Stelle zu meistern ist. Die Steuerung über die Tastatur klappt ausgezeichnet, die Grafik kann sich sehen lassen, einzig und allein die Musik könnte ein wenig besser sein.

Rainer Rosshirt ■

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 pr	SoundBlaster
HD 2 MB	Roland
MEM 560 KB	General Midi

BESONDERHEITEN
keine nennenswerten Besonderheiten

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 100,-

HERSTELLER
Mindscape

RANKING

Jump & Run

Grafik	Sound	Handling	Spielspaß
76%	60%	80%	88%

Spieleranzahl	1
Handbuch	deutsch
Spiel	deutsch
Kopierschutz	keiner

PAS
Computerspiele u. Software
Gartenstraße 11
63868 Großwallstadt
Tel. 0 60 22/2 48 33
Fax 0 60 22/2 48 43

Anstoß	DV	69,95
Arnie 2	DH	24,95
Body Blows	DH	55,95
Buck Rogers 2	DH	68,95
Burntime	DV	79,95
Civilization	DV	89,95
Cool World	DH	69,95
Cyberrace	DV	79,95
Darklands	DH	82,95
Doom	E	75,00
Dune II	DV	63,95
Eishockey Manager	DV	79,95
Elite 2	DH	69,95
Excellent Games (Jimmy W. Snooker, James Pond 2, Car + Driver, Popolous 2)	DH	79,95
Fire + Ice	DH	56,95
Gateway 2 - Homeworld	E	61,95
Goblins 3	DV	81,95
Indy Car Racing	DH	82,95
Ishar 2	DV	61,95
Jurassic Park	DV	69,95
Lands of Lore	DV	61,95
Lemmings 2	DH	78,95
Mad News	DV	83,95
Maniac Mansion 2	DV	85,95
Mc Donald Land	DH	55,95
Might + Magic 5	DV	85,95
NHL Hockey	DH	79,95
Pinball Dreams	DH	62,95
Prehistorik 2	DH	79,95
Privateer	DH	89,95
Protostar	DV	73,95
Sam + Max	DV	89,95
SEAL Team	DH	79,95
Sensible Soccer 92/93	DV	55,95
Shadowworlds	DV	78,95
Simon the Sorcerer	DH	84,95
Space Hulk	DH	79,95
Space Quest 5	DV	66,95
Speed Racer	DH	69,95
Star Control 2	DH	48,95
Starlord	DH	92,95
Star Trek 2	DV	87,95
Strike Commander	DH	85,95
Super Cauldron	DH	79,95
Syndicate	DV	79,95
TFX	DH	89,95
The Lost Vikings	DV	79,95
Tornado	DH	76,95
Troddlers	DH	67,95
Ultima Underworld 2	DH	73,95
Wall Street Manager	DV	79,95
Whale's Voyage	DV	73,95
Wing Commander 2 +SAP	DV	69,95
X-Wing	DH	85,95

CD-ROM

Lost in Time	DV	95,95
Night Owls 10	E	63,95
Night Owls Pack 7, 8, 9	E	99,95
Pegasus 3.0	D	50,00
Rebel Assault	E	89,95
Return to Zork	DH	89,95
The 7. Guest	DH	119,95

Weitere Titel auf Anfrage!
Versandkosten (zzgl. NN-Geb.):
NN+ Vork. (Bar/EC): DM 9.90
Ausland auf Anfrage!
Irrtum u. Druckfehler vorbehalten!
Einige Titel waren bei Anzeigenschluß noch nicht verfügbar!
Mo. - Fr. 14 - 19 Uhr
Sa. 10 - 15 Uhr

Spiele – Erotik – Multimedia

Wir führen über 400 CD-ROM Titel und die meisten Spiele - Hits auf 3,5 " Disketten!

CD-ROM

Rebel Assault (Star Wars) Die Sensation!	109,00 DM
Indiana Jones 4 + 1000 SW-Spiele	89,00 DM
Blue Force	109,00 DM
Kings Quest VI	79,00 DM
Jones on the fast Lane	59,00 DM
Wing Commander 2 deluxe Edition	89,00 DM
Dracula Unleashed	119,00 DM
Visual Hot Girls (Erotik ab 18 J.)	49,00 DM
Goblins 2	99,00 DM
PD.ROM 2 (Shareware)	19,00 DM
Romvare Animation	9,00 DM

Spezial-Paket
1 x CD-ROM Führer 93
1 x CD-ROM Archiv 1
1 x PC-ROM 2
incl. Farbkatalog, Gratispreisliste und die aktuelle Info-Zeitung ROM-Report
nur 29,00 DM

CD-ROM Führer 93, 160 Seitenstarkes Taschenbuch mit ausführlichen Infos und Abbildungen zu über 200 CD-ROM Titeln! Oder das CD-ROM Archiv mit CD mit Screenshots, Demos und Infos zu über 400 CD-ROM Titeln

Je 9,90 DM

3,5" Disketten

Comanche	DA	89,00 DM	Strike Commander	DA	89,00 DM
X-Wing	DA	89,00 DM	Der Schatz im Silbersee	DA	89,00 DM
Monkey Island 2	DV	89,00 DM	Dracula Unlesshed	DA	89,00 DM
Indiana Jones 4	DV	89,00 DM	Dark Sun	E	79,00 DM
Privateer	DA	89,00 DM	Bazooka Sue	DV	89,00 DM
Sam & Max	DV	89,00 DM	I and of Lore	DV	79,00 DM
Might & Magic	DV	89,00 DM	Prince of Persia 2	DA	79,00 DM
Lemmings 2	DA	89,00 DM	Anstoß	DV	89,00 DM
Syndicate	DA	89,00 DM	Blue Force	DV	89,00 DM
Tornado	DA	89,00 DM			

Versand per NN zzgl. 9,- DM oder Vorauskasse Bar/Scheck zzgl. 6,- DM

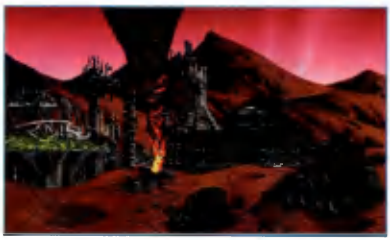
Bestellannahme Tel. 06 21/62 69 54

Gratispreisliste anfordern!

REIS ELEKTRONIK VERSAND
Bahnhofstraße 12 • 67059 Ludwigshafen
BTX: Reis# Tel.: 06 21 / 62 69 54*
Fax: 06 21 / 62 70 80

Reunion

Wiedervereinigung



Der Weltraum. Unendliche Weiten... In diesem altbekannten Spruch spiegelt sich der Trend der letzten Monate zu Action-Handelssimulationen im Weltall wieder. Für Liebhaber dieses Genres heißt es bei Reunion, dem neuesten Produkt aus dem Hause Grandslam, eigentlich nur "zugreifen".

Wir schreiben das Jahr 2048. Die Ozonschicht unserer Erde ist löchrig wie ein Schweizer Käse und das gesamte Ökosystem leidet mit. Wissenschaftler wie Politiker leisten in der Folgezeit Schwerstarbeit, die Schäden zu beheben und ein Chaos zu vermeiden. Mit Erfolg. Eine Zeit des Friedens beginnt, in der vor allem die Weltraumtechnik zu voller Blüte heranreift. 2575 begeben sich die ersten Pioniere auf die Suche nach neuen Welten. 14 Jahre später erreicht ein Notruf die Erde. Etwas Seltsames scheint Kurs auf unser Sonnensystem zu nehmen. Kurze Zeit darauf bricht das soziale Gefüge der Erdbevölkerung aus unersichtlichen Gründen völlig auseinander. Ein blutiger Bürgerkrieg folgt, der die Unterlegenen zwingt, sich in ein anderes Sonnensystem zu verkrümeln. Fünf Jahre später erreichen die Weltraumasylanten das Sternensystem "Amnesty" und lassen sich auf der "neuen Erde" nieder.

Und so wird's gemacht...

Als Oberhaupt der "Neuen Erde" untersteht Ihnen die Forschung, das Bauwesen, die Raumfahrt und das Heer. Von grundlegender Wichtigkeit ist die Bebauung des Planeten. Wind- und Atomkraftwerke liefern die nötige Energie, Häuser, Kirchen und Freizeitanlagen befriedigen das Verlangen der ständig wachsenden Bevölkerung nach Wohlstand und Zerstreuung, Farmen, Hospitale und Universitäten stillen Grundbedürfnisse.
Um die Wirtschaft anzutreiben und Arbeitsplätze zu schaffen, dürfen aber auch Industrien, Raumschiffhäfen und Handelszentren nicht fehlen. Besonders wichtig ist jedoch der Bergbau. Aktive Minen liefern die für Forschung und Konstruktion notwendigen Rohmaterialien, neuartige Erze, ohne die auf "Terra Nova" gar nichts läuft. Mit der Zeit präsentieren die Wissenschaftler neuartige Projekte, wie z.B. Satelliten, Laserkanonen oder Raumschiffe für die Erschließung diverser anderer Planeten und deren Monde (Expansion ist vorteilhaft).

Das Heer schließlich ist zur Wahrung des Friedens in den Kolonien zuständig.

Is there anybody out there?

Mit der Ausdehnung Ihrer Kolonie bleibt auch der Kontakt mit Außerirdischen nicht aus. Acht Rassen hausen in der mit Hyperspaceantrieben erreichbaren Umgebung, teils freundlich, teils feindlich gesinnt. Die benachbarte Spezies der "Jadeaner" beispielsweise pflegt eine enge Zusammenarbeit mit den Forscherteams der "Neuen Erde", die "Morgruls" hingegen sind möglichst schnell zu eliminieren, da in der Kolonie sonst bald kein Stein mehr auf dem anderen steht.
So hat der Präsident bald alle Hände voll zu tun, sein Imperium aufrechtzuerhalten, zu expandieren und schließlich sein Fernziel, die "Reunion" mit Mutter Erde, zu verwirklichen.

Marcus Islinger ■

SPECS & TECS

EGA	Tastatur
VGA	Maus
SVGA	Joystick
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 5 MB	Roland
MEM 585 KB	General Midi

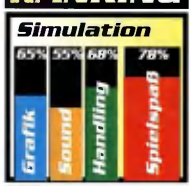
BESONDERHEITEN
- Planetenkolonialisierungssimulation mit übergeordneter Handlung

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 100,-

HERSTELLER
Grandslam

RANKING

Simulation



Spieleranzahl	1
Handbuch	englisch
Spiel	englisch
Kopierschutz	normal

Das neue PC-POWER-DISC-Magazin

PC Cosmos - Entdecken Sie die geheimnisvolle Welt des Universums

In Zusammenarbeit mit PC-Windows

Für MS-DOS
19,80 DM
Diskette im Heft

MS DOS & Windows
19,80 DM
Diskette im Heft

PC Cosmos – das Universum im Computer!

PC Cosmos ist ein phantastisches Planetarium, das den Kosmos realistisch auf den Bildschirm zaubert. Legen Sie das Datum, die Zeit und den Ort fest, von wo aus Sie den Sternenhimmel betrachten möchten. Wählen Sie den Standort aus mehr als 1100 Städten auf der ganzen Erde. Beobachten Sie Sonne, Mond, Planeten und Sterne. Erfahren Sie per Mausklick von mehr als 10.000 Sternenobjekten Name, Größe, Entfernung, Auf- und Untergangszeiten und vieles mehr. Betrachten Sie Galaxien und Sternennebel von NASA-Raumsonden in Fotoqualität. Simulieren Sie Sonnen- bzw. Mondfinsternisse oder beobachten Sie die Planeten in ihrem Lauf.

Die PC-POWER-DISC 2 gibt es ab 16.03.1994 im Zeitschriftenhandel.

Die MS-DOS-Version ist voll updatefähig auf die Windows-Version.

Maniac Mansion – die total verrückte Horrorstory!

Seit vor zwanzig Jahren ein Meteor in den Vorgarten des »Maniac Mansion« gekracht ist, passieren dort seltsame Dinge: Lila Tentakel hüpfen frei durch die Gegend. In der Küche hängt eine Kettensäge. Unter der Dusche sitzt die Mumie von Dr. Freds Cousin Ted, und zu guter Letzt ist Dein Schwarm Sandy in Dr. Freds Klauen geraten. Also mach Dich bereit für **die spannendste, gefährlichste und albernste Rettungsaktion Deines Lebens.**

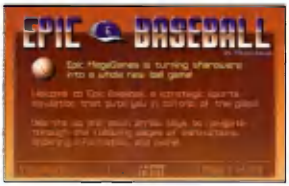
»Maniac Mansion« ist **vollständig in deutsch geschrieben, überzeugt durch exzellente Grafik und besitzt einen hervorragenden Interpreter, der intelligente Dialoge geradezu herausfordert.**

Die PC-SPIELE-DISC 2 gibt es ab sofort im Zeitschriftenhandel.

Epic Baseball

Treffer & Homerun!!

Der Macher des wohl sensationellsten Flippers, des berüchtigten EPIC Pinball, bringt ein ebenso faszinierendes Feldspiel als Computersimulation auf den Markt. Und die Freude ist groß - es handelt sich wieder um Shareware. Was vor kurzem noch undenkbar war, inzwischen jagt ein Spitzen-Vollwertprodukt das andere. Nun gut, DOOM kann der erste Platz am Sharewarehimmel nicht streitig gemacht werden! Aber lesen Sie doch selbst!



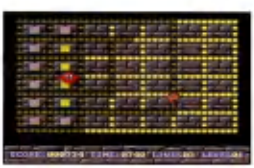
Wer will schon 3D-Kampfsimulationen mit Sportstrategiespielen im gleichen Topf sehen? So bietet EPIC-Baseball doch eher ein Spielvergnügen der gemütlicheren Art. Bei der Auswahl und Zusammenstellung des Teams, der Zuweisung der Positionen und dem Management des Vereins fließt nebenher maximal ein kühles "Budweiser"-Bier anstelle von Monsterblut. Ziel ist es, das eigene Team durch kluges Disponieren und gutes Spielen auf dem Feld an die Spitze zu führen. Fingerspitzengefühl und Risikobereitschaft sowie eine Portion Glück machen den erfolgreichen und dann auch gut bezahlten Coach aus. Nur wehe demjenigen, dem die nötigen Kenntnisse der Grundregeln dieses Nationalsports der Amerikaner fehlen. Der treue Anhänger des deutschen Fußballs braucht schon einige Zeit und Liebe, sich mit dieser neuen Umgebung vertraut zu machen. Bedauerlich ist auch, daß man in der Handlungsfähigkeit durch die Sharewarerestriktionen doch erheblich eingeschränkt wird und somit sein Talent nicht so ohne weiteres frei entfalten kann.

Das Programm an sich ist sehr übersichtlich und leicht mit Maus und Tastatur zu bedienen. Eingespielte digitalisierte Sequenzen während des Feldspieles, wie detaillierte und realistische Feldanimation, lockern das Strategiegefüge auf. Möglichkeiten der Wurf-/Schlaggestaltung per Tastaturcode sollte man sich schon einprägen, um nicht ständig in der Hilfefunktion nachlesen zu müssen. Zusammenfassend bleibt für den Sport- und Strategiefan eine anspruchsvolle Aufgabe zu lösen, deren Aufmachung auch bei herben Rückschlägen immer wieder zum Weitermachen animiert.

DüSI-Computer Software

Newcomer

Eine bisher unbekannte Firma stellt sich vor. Dem Spezialgebiet von Vokabeltrainer und Fakturierungen untreu geworden, zeigt DüSI, daß man auch in der Unterhaltungsbranche etwas zu bieten hat. DOT-Valley ist eine Umsetzung des altbekannten Boulder Dash, das seine Faszination bis heute nicht verloren hat. Selbst 286er mit EGA-Karten haben trotz Ganzseitenscrolling keine Geschwindigkeitsprobleme. Wer der NON STOP-Aktion entfliehen will und deswegen nicht gleich Schach bevorzugt, findet mit DOT Valley eine gute Kombination aus Denk- & Laufspiel.



DOT Trouble

Etwas langsamer und fast ganz ohne Denken kommt man bei DOT Trouble aus. Das Ziel: alle Felder am Screen einmal umkreisen und die Bonusplättchen abräumen.

100%ig gewaltfrei und auf allen Rechnern mit VGA-Karte lauffähig. Als Vollversion kostet jedes Spiel nur 30.- DM. Vor vier Jahren bestimmt ein Hit, den heutigen Qualitätsvorgaben kaum noch gewachsen!

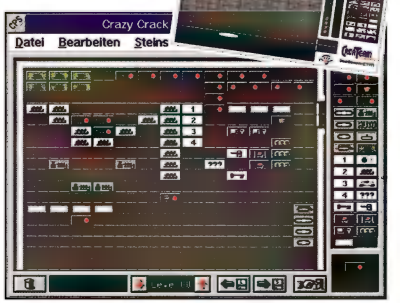
Arkanoid für Windows

Kultklassiker

In der Reihe "Schau mir ins Fenster, Kleiner" können wir auch in diesem Monat wieder einen Leckerbissen vorstellen.

nennt sich eine Arkanoidvariante mit erweitertem Funktionsumfang und integriertem Leveleditor. Konnte sich manch einer schon vom Vorgänger kaum trennen, dürfte es nun noch schwerer werden, der Sucht zu entgehen. Das aufwendig und bestens animierte Programm verleitet unaufhörlich zum Spielen - und wenn der Chef das Arbeitszimmer betritt, gibt es eine Paniktaste, die hier sofort das Arbeiten an einem Sharewareartikel vorgaukelt. Zur Aufgabenstellung braucht man nicht mehr allzuviel zu sagen. Alle Steine sind auf die eine oder andere Art vom Spielfeld zu schlagen. Sonderfunktionen, die sich gelegentlich aufschnappen lassen, sind nicht immer zum absoluten Vorteil des Spielers gedacht. Über 30 Steinfunktionen, 200 fertige Level, optimale Soundkartenanbindung und der sagenhafte Preis der Vollversion von 49.- DM setzen dieses Programm mit an die Spitze der besten Sharewareprogramme für Windows. Die endlosen Gestaltungsmöglichkeiten im Leveleditor ermöglichen Eigenkreationen der ausgefallensten Art, die dann zu 100 Levels zusammengefaßt ein neues, komplettes Spiel ergeben können, an dem sich jeder Kollege die Zähne ausbeißt.

Als Voraussetzung für diesen Spielegenuß ist 1,2 MB Plattenspeicher, Windows 3.1 und ein 386er mit VGA-Karte unbedingt notwendig. Die Einschränkungen der Shareware sind lediglich die Rundenzahl (10) und der Sharewarestein, der bei Berührung eine Meldung zur Registrierung auslöst. Autoren solcher Software (CreaTeam Flensburg) sollte man nicht aus dem Auge verlieren !



AB SOFORT KÖNNT IHR ALLE VORBESTELLTEN PROGRAMME AUS DER RUBRIK PD&S-HARDWARE DIREKT UND PREISGÜNSTIG ORDERN !! BESTE SOFTWARE ZUSAMMENGEFASST IN DER SERIE!

PC-HIGHLIGHTS

ALLE PD & SHAREWAREPROGRAMME AUF 3,5" DISKETTEN, DOPPELT GEPRÜFTEN DS DD HD DIREKTEM

Sharewarespiele

129 EPIC-XARGON V129 VOLLVERSION 69.- DM

130 EPIC-BASEBALL V130 VOLLVERSION 69.- DM

131 DOT VALLEY & DOT TROUBLE

203 CRAZY CRACK V203 VOLLVERSION 40.- DM

Werbespiele

132 TELEKOMMANDO 2

133 BACKSTAGE

134 VICTOR LOMES (LBS)

135 COLGATE

136 GEHEIMPR. DMSO

Vollversionen

☐ DOOM 79.-
☐ PINBALL EPIC 79.-
☐ HALLOWEEN HARRY 59.-

BESTELLTELEFON
0911 - 35 53 53
FAX AN : 0911 - 35 53 57

ODER

COUPON AN: ASTAT Media GmbH, PC-Sharegames, Kobergerstrasse 41, 90408 Nürnberg

☐ Alle 5 vorgestellten Sharewaretitel 14,95DM
☐ Alle 5 vorgestellten Werbespiele 14,95DM
☐ DER KNALLER ! Alle 10 vorgestellten Shareware & Werbespiele zum lächerlichen Preis von: 19.95DM
zzgl. 4DM Porto (bzw. 10DM bei Nachnahme) je Sendung

Diskette (einzeln 5.- / Titel)
Adresse
NACHNAHME ☐ SCHECK ☐
BANKEINZUG ☐ BANK
BLZ
KONTO UNTERSCHRIFT

Werbespiele

Spielend beeinflussen

Schon lange nichts Neues mehr sind Spiele mit versteckten Werbebotschaften. Von unauffälliger Marketinginformation bis hin zur unübersehbaren Werbemitteilung tummelt sich allerhand auf den Bildschirmen.

Als Klassiker und Vorreiter voll spielbarer Werbeprogramme gelten zweifelsohne BIFI Snack Zone, Karamalz Cup, Energie Manager oder Telekommando. Hoppla, das liegt nun schon sooo lange zurück, daß, guess who ..

ein zweites Werbespiel unters Volk bringt. Ja, erneut beginnt der Kampf gegen S.T.Ö.H.R, der skrupellosen Organisation der Kommunikationsgegner, die versucht, der Stiftung Umwelt 2000 den Garaus zu machen. Als Undercoveragent mogelt sich ein(e) Experte(in) ins Unternehmen, um den hervorgerufenen Schaden zu beheben. Einfach wird es nicht gerade, in die Chefetagen des Gegners vorzudringen - dazu braucht man schon etwas - NEIN, nicht Munition (dies ist ein Werbespiel), sondern Grips!
Im Stil eines modernen Adventures hervorragend aufgezogen, zeigt der Spezialist der Programmierung von Werbespielen, ART Department, wieder einmal Qualität. Kinderleichte Bedienung, witzige Dialoge, knifflige Probleme und ansprechende Grafiken geben diesem Produkt den besonderen Reiz. Wäre dies doch der Schlager schlechthin, hätte man nicht ernsthafte Schwierigkeiten, an dieses Produkt ranzukommen! Doch speziell für diese Ausgabe der PC GAMES gab man sich bei der Telekom einen Ruck und für alle Interessierten — jetzt bei ASTAT MEDIA erhältlich!!! (Gegendarstellung: Dieses Adventure ist nicht in jedem Telekomladen käuflich zu erwerben, wie fälschlicherweise veröffentlicht, sondern höchstens zu bestimmten Anlässen gratis erhältlich.)

Bestes Werbespiel 4/94

BACKSTAGE

"Promotion" im Showbusiness. Alleiniges Ziel ist es, für ein lokales Konzert eine Eintrittskarte zu ergattern. Aber nicht irgendeine, sondern eine Backstagekarte, die die örtliche Radiostation verlost, inklusive einem Abendessen mit Leadsänger Alan X. Pose! Verlosen ist dabei vielleicht der falsche Begriff. Man braucht schon fundiertes Wissen, um alle Fragen korrekt und zügig beantworten zu können. Also heißt es im Vorfeld: Informationen sammeln - und das muß nun jeder selber in die Hand nehmen!

In den eigenen vier Wänden geht´s los. Ausgang finden und mit dem Sparmodell eines Rolls Royce beim Sender vorbeitigern, um die Teilnahmebedingungen abzuholen. Dann die zu lösenden Fragen studieren. Nur der echte Fan hat Chancen!! Aber bei der ruhig scrollenden Grafik, den Einlagen und dem Detailreichtum machen die Nachforschungen so richtig Spaß. Gerne nimmt man anfängliche Probleme mit der Tastaturbedienung für das gesetzte Ziel in Kauf. Glücklicherweise steht mit F1 ständig das Hilfemenü zur Verfügung - nur nicht für die Spiellösung - aber wo wäre sonst die Herausforderung. Um die Rechnerzeit nicht nonstop zu beanspruchen, lassen sich Spielstände jederzeit speichern. Also - viel Spaß und ein schönes Konzert - wenn nicht jemand vor Ihnen das Rätsel knackt.

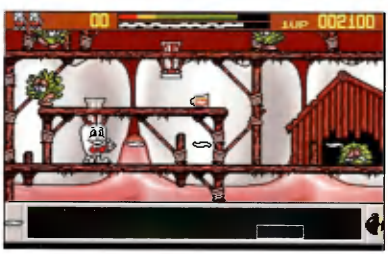
VICTOR LOOMES

Was? Noch ein Adventure - aber ja doch. Die LBS zeigt, wie man die Vertreter gerne hätte! Schlau, aufreißerisch, gelassen, selbstsicher, cool und erfolgreich. Der Detektiv Victor hat sich die Aufgabe gesetzt, einen Diamantenraub aufzuklären. Als Mischung aus Columbo und Sledge Hammer zieht er durch die Gangsterkneipen und quasselt tiefsinnig alles an, was ihm über den Weg läuft. Ob dies außer einigen Körben und einem Glas leckeren Orangensaft weitere Früchte bringt, wird nicht preisgegeben.
Was man ohne vorgehaltene Hand verraten darf, ist die Aus-

stattung des Programmes mit einer professionellen Grafik. Was sich da bewegt oder in der Kulisse den Hintergrund schmückt, hat Hand und Fuß. So überrascht es auch nicht, daß man sich gerne in dieses Programm hineinsteigert und nicht freiwillig lockerläßt. Zwar schon etwas älteren Datums, und somit auch abgelaufen, ist das beigefügte Gewinnspiel der LBS, bleibt doch noch als Trost jedem ein uneingeschränktes Spielvergnügen.

COLGATE - Der Sauberzahn

Erfrischend anders ist die Zahnreinigung von Colgate. Die Aufgabe liegt hier ausnahmsweise nicht im Adventurebereich, sondern entpuppt sich als reinrassiges Zahnpasta-Ballerspiel. Der Kampf gegen die kleinen Quälgeister, die Parodontose und ähnliches hervorrufen, ist direkt vor Ort, zwischen Ober- und Unterkiefer, zu schlagen.
Sicherheitshalber kann man auf dem Radar die Verbreitung der Gegner mitverfolgen, um bei der Bekämpfung Prioritäten setzen zu können. Ein verlorener Schneidezahn ist doch häßlicher als ein gelöcherter Backenbeißer. Aber wie das Leben lehrt, vernachlässigt man die Bakterien zu lange, verwandeln sie sich in zunehmend aggressivere Genossen, die dann nur mit einer Überdosis Paste eliminiert werden können. Endlich wird der Kindertraum wahr - hemmungsloses Auspressen von Patstauben!!



TOP SECRET

Und wieder ein Adventure. Unterhaltsam, wenn auch bei weitem nicht mit der Raffinesse und der Detailliebe gestaltet, wie zuvor aufgezeigte Produkte. Es gibt viel zu versuchen, noch mehr zu entdecken und einiges zu kombinieren. Einen Versuch wert ist die Lösung des Rätsels um das mysteriöse Verschwinden des bekannten Forschers mitsamt der unheimlich wichtigen Formel dennoch.
Der verwöhnte Profi sollte diese Übung mit links erledigen - dem Einsteiger in die Adventurespiele gibt dieses Programm aufgrund der einfachen Bedienung die besten Chancen, die ersten Erfolge zu erzielen.

Aufgrund der Tatsache, daß alle Spiele praktisch umsonst zu erhalten sind, muß man den Herausgebern ein großes Lob für das gezeigte Engagement zollen. Könnten sich mehrere Firmen zu solchen Maßnahmen durchringen, würde der Spielemarkt eine angenehme Bereicherung erfahren. Natürlich soll Werbung Früchte tragen, also Leute: telefoniert ein bißchen, legt die Spargroschen vernünftig an und putzt regelmäßig die Zähne!

Super Shareware-Spielepakete

❐ **Hugo-Paket:**
Alle 3 Teile des Shareware Adventure-Klassikers
❐ **Robot-Paket:**
Alle 4 Robot Adventures
❐ **Breakout-Paket:** BipBop Aquanoid, Bananoid
❐ **Lemmings-Demo-Paket:** Vier (!) Lemmings-Demos
Jedes Paket für nur
DM 5,95

PC-Games Spiele-Paket
Nur solange der Vorrat reicht! Alle Shareware-Spiele dieser PCGames gibt´s bei uns in einem Paket für nur
DM 14,95

❐ **Tetris-Paket:** Frac, Columns Super Tetris, Quattris, Nyet II, EGAINT, T3tris und natürlich Tetris
❐ **Windows-Tetris-Paket:** Tetwin, Hex Tetris, Wintet, Tetris for Windows, Klotz und Columns
❐ **Mahjongg-Paket:** Hai-Shang, China, Mahjongg
Jedes Paket für nur
DM 5,95

❐ **Commander Keen:**
Alle 4 Shareware-Teile des Jump&Run Klassikers
❐ **Action-Paket 1:** Xyphr, Overkill, Starfire, Nightraid
❐ **Action-Paket 2:** Phylox, Galactix, Ninja Rabbits
❐ **Flipper-Paket:** Spider-Pinball, Willi´s Pinball, Epic-Pinball, Moraff´s Pinball
Jedes Paket für nur:
DM 5,95

❐ **Karten-Paket:**
Solitaire Suite, PrefClub, Mau Master, PC-Skat, Simple Pleasures
für nur
DM 5,95
❐ **Freeware Paket:**
16 tolle Freeware-Spiele zum abgefahrenen Preis von nur
DM 19,95

❐ **Jump&Run-Paket 1:**
Bio Menace, Crystal Caves, Secret Agent Man
❐ **Jump&Run-Paket 2:**
Gate World, Jetpack, Baron Baldric
❐ **Win Adventure Paket:**
The Palace of deceit, Dare to dream
Jedes Paket für nur
DM 5,95

Bestellannahme
Telefon: (0211) 3840564
Telefax: (0211) 3840568
J. Henseler
Postfach 102818
40019 Düsseldorf

Sämtliche Pakete sind nur auf 3½ "-Disketten erhältlich.
Die Versandkosten betragen pro Bestellung:
DM 4,– bei Vorkasse (Scheck oder Bargeld),
DM 10,– bei Nachnahme.
Wer noch mehr wissen will: Unseren Katalog, mit jeder Menge ausführlich beschriebener Shareware-Spiele, gibt´s für DM 5,– (Briefmarken, Scheck, Banknoten, Gold).

MAD DATA

Xargon

It's not a trick - it's an EPIC!

Best Shareware Game 4/94

Die Realität - Spitzenprodukte im Bereich Jump & Run kommen von Apogee. Doch da gibt es ein Unternehmen, das dies nicht so stehen lassen konnte und wollte. Jetzt die Antwort von Epic !!

Bombastisch - lobten wir noch vorletzten Monat Halloween Harry, bleibt uns nun die Spucke weg. Eine Mischung aus Prince of Persia und Indiana Jones setzt sich schlagartig an die Spitze der Jump & Runs.

Jump & Run at its best! Vorsicht Apogee, Epic ist auf dem Weg nach oben!

Und was ist so toll, was wird geboten ?
Einfach alles, was das Herz begehrt. Der Grafikkarte werden sauberes Scrolling, farbenprächtige Aufmachungen, realistische Animationen der Figuren, raffiniert gestaltete Levels sowie ständig wechselnde Szenarien entlockt.
Da freut sich das Auge. Bleibt noch das Ohr - und das kommt wahrlich nicht zu kurz! Ist erst mal genügend Hauptspeicher (min. 580KB) frei, werden alle gängigen Soundkarten erkannt und dementsprechend verwendet. Ok, Ok - Klar doch, Maus, Joystick und Tastatur, schnelle und langsame Rechner werden unterstützt, ja sogar 286er dürfen noch mitspielen! Bleibt die Frage nach dem Sinn.
Also - sinnvollerweise gibt es zu jedem Spiel eine Geschichte, die hier wie folgt lautet. Ein einfacher Geschichtswissenschaftler findet bei einer Expedition durch den südamerikanischen Regenwald einen verborgenen Tempel. Für Ruhm und Wissenschaft beginnt er mit der Erforschung der absonderlichen Inschriften und wundert sich über die bislang unbekannte Zivilisation. Wie im Flug vergeht die Zeit und von der Nacht überrascht, schläft man am sichersten im alten Tempel. Doch da geschieht das Unerwartete - eine Entführung! Wohin, wissen die Götter. Im unbekannten Land gilt es, sich zurechtzufinden. Sonderbare Tiere, gefährliche Höhlen und heimtückische Fallen. Traum oder Wirklichkeit? Die Schmerzen beim ersten Angriff eines Riesenkäfers klären diese Frage unmißverständlich. Nur raus hier, koste es, was es wolle!
In der Sharewareversion (1.Episode) wird man dieses Ziel jedoch nicht verwirklichen können. Ob am Ende der Vollversion (2.-4.Episode) die Rückkehr zum Ausgangspunkt, dem Tempel, steht, wissen wir selber noch nicht, da dieses Release beim Test so neu war, daß kaum Zeit blieb, das Ende zu erspielen.

Fazit

Hat man Halloween Harry gespielt, braucht man Xargon auf jeden Fall.

Vorankündigung

Wettbewerb

WORKSHOP just do it yourself PC-HIGHLIGHTS

In welcher dunklen Diskettenbox oder abgeknipsten Festplatte schlummert ein selbstgeschriebenes Spielehighlight, das sehnsüchtig auf eine Veröffentlichung wartet? Befindet sich momentan ein Hit in privater Produktion? Oder bringt erst die Aussicht auf tolle Preise und Ruhm das Programmiergenie zum Ausbruch? Bis zum August suchen wir die besten, noch nicht veröffentlichten PD-/Sharewarespiele. Weitere Infos in der nächsten Ausgabe. Beginnt schon mal das Programmschreiben!!

32 heb' ab!

Heb' jetzt ab mit noch mehr speed und schärferer Grafik! Durch **32 geniale Bits**. Mächtig viele **Spiele**. Spaß und Spannung, Abenteuer und Action total. Der Scharfmacher **für alle CD's**: Audio-CD, CD+G, CD-Movie, Karaoke-CD's. Bunt, schrill, schnell. Unschlagbar gut!

Der volle Durchblick – schärfer als jemals zuvor. Bewährte **AMIGA-Rechnerpower**, **4-Kanal-Stereosound, CD-ROM-Laufwerk** mit double speed und **16,8 Mio. Farben.**

Jetzt abheben und beim Handel checken!

AMIGA CD32

Die erste 32Bit Video-Musik-Spielekonsole.

von Commodore

Pegasus 3.0

Für Sammler unverzichtbar

Der Name Pegasus entwickelt sich immer mehr zum Markenzeichen. Brandneu und noch wesentlich besser als der zweite Teil der CD-ROM-Serie ist die Shareware-CD Pegasus 3.0 aus dem österreichischen Hause Starcom. Die Entwickler waren wieder lange unterwegs, um insgesamt 680 MByte an komprimierten Programmdaten für die CD-ROM zusammenzutragen. Die Liste der insgesamt 3.500 enthaltenen Dateien spiegelt den aktuellen Stand des Shareware-Marktes gut wieder: Egal ob man einen Treiber, eine Datenbank oder ein Windows-Tool sucht, die Wahrscheinlichkeit ist groß, daß sich eine oder mehrere Alternativen auf der CD-ROM finden lassen. Beim Auffinden bestimmter Dateien hilft ein verbessertes, deutschsprachiges Menüsystem, das sowohl in einer Windows- als auch in einer DOS-Version vorliegt. Als Dreingabe befindet sich eine Vollversion des CD-Testprogramms CD-Bench auf der Disk.

I•N•F•O

Bezugsadresse:
Erwin Simon Verlag
89 079 Ulm
System:
286er, DOS, Windows
Preis:
DM 59,-

I•N•F•O

Bezugsadresse:
KM Computer
Hans-Böckler-Str. 29
73 230 Kirchheim
Tel. (0 70 21) 9 83 60
System:
286er
Preis:
DM 9,90

Peach Computerspiele

Pfirsich

Wem zehn Mark für fünfzig Shareware-Spiele nicht zu viel sind, könnte mit der "Peach Computerspiele" viele vergnügliche Stunden erleben. Auf der CD befinden sich zahlreiche Neuheiten wie Halloween Harry, das Telekommando oder Colgate.

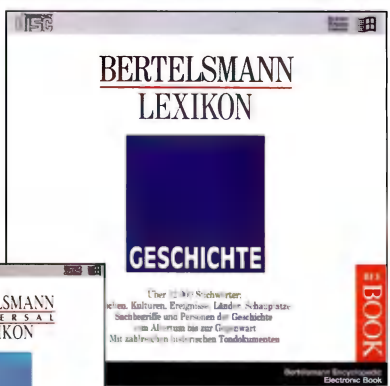
Bertelsmann Lexikon

Wissen ist Macht

Der Bertelsmann-Verlag ist für seine gedruckten Lexika in Deutschland schon hinreichend bekannt. Wie gut, daß sich solch ein renommierter Verlag auch auf die Bedeutung neuer Medien besinnt: Für Panasonics Electronic Book Player waren schon seit geraumer Zeit die Umsetzung der Bertelsmann-Lexika "Geschichte", "Wirtschaft" und "Universal" erhältlich. Jetzt macht der Verlag auch den Schritt zu Multimedia. Auf den beiden neu erschienenen CD-ROMs "Universal Lexikon" und "Lexikon Geschichte" finden sich neben der puren Information jeweils mehrere hundert Farbbilder, zahlreiche Videosequenzen und über eine Stunde an digitalisierten Tondokumenten.

I•N•F•O

Bezugsadresse:
Bertelsmann
Electronic Publishing
Postfach 80 0360
81 603 München
System:
386er, Windows 3.1,
4 MByte RAM, VGA
Preis:
ca. DM 150,-



Der Name Bertelsmann bürgt für Lexika-Kompetenz. Die beiden CD-ROMs enthalten über 600 MByte Daten, Bilder, Ton und Videosequenzen.

Microcosm

Die Reise ins Ich

Mit ihren Lemmings eroberten Psygnosis weltweit die Herzen aller Computerspieler. Doch mit dem neuesten Produkt versucht das englische Softwarehaus, nun auch auf dem CD-ROM-Sektor Fuß zu fassen. Microcosm eröffnet dem spielwütigen PC-Besitzer eine völlig neue Spielperspektive:

Dem Cybertech-Chef Tiron Korsby wurde ein tödlicher Virus injiziert. Ihre Aufgabe ist es, den Killer-Droiden aufzuspüren und unschädlich zu machen. Dazu rasen Sie mit einem mikroskopisch kleinen "Raumschiff" kreuz und quer durch die Blutbahnen Ihres infizierten Chefs.

Laut Psygnosis soll die Endversion von Microcosm atemberaubende Virtual Reality-Darstellungen beinhalten. Zahllose Digi-Zwischensequenzen und ein fetziger Soundtrack runden das Multimedia-Ereignis ab.

Das vorliegende Demo läßt in jedem Falle einiges erhoffen; glänzt es doch mit einem siebenminütigen Intro, das eine perfekte Synthese aus digitalisierten Bildern und Computergrafiken darstellt.

Warten wir also gespannt, ob das Endprodukt die hohen Erwartungen erfüllen wird.

Story und Grafik erinnern stark an den angestaubten Kinostreifen "Die Reise ins Ich".

I WANT YOU

Versand 99 GmbH · Jülicher Straße 53 · 52249 Eschweiler

Tel. (0 24 03) 2 11 88

Jetzt anrufen und bestellen !

Aces over Europe	V	79,99
Alien Breed	A	54,99
Alone in the Dark Teil 2	**V**	**67,99**
Anstoss	V	67,99
Archon Ultra	**E**	**54,99**
Aufschwung Ost	V	67,99
Battle Team (Bat. Isle+Data1)	V	74,99
Bloodstone	**A**	**59,99**
Body Blows	A	54,99
Bundesliga Man. Prof. 2.0	V	67,99
Burning Steel	V	79,99
Burn. St. Data 1 AiA+2 SiA je	V	35,99
Burntime	V	79,99
Christoph Kolumbus	**V**	**79,99**
Civilization	V	89,99
Classic Power Compilation (Aces of the Pacific, Incredible Machine, Space Quest 5)	A	79,99
Comanche	V	87,99
Comanche Mission Disk 1	V	47,99
Com. over the Edge (Miss.Disk 2)	V	54,99
Das schw. Auge (Schicksalsringe)	V	79,99
Day of the Tornado (Man.Man 2	V	87,99
Der Patrizier	V	79,99
Der Planet	**V**	**79,99**
Der Schatz i. Silbersee (K. May)	V	87,99
Dogfight	A	94,99
Dune 2	V	59,99
Elite 2 - Frontier	A	67,99
Excellent Games (Car & Driver, James Pond 2, J. W. Snooker, Popolous 2)	A	67,99
Eye of Beholder 3	V	79,99
Falcon 3.0	A	94,99
Fantasy Empires	E	67,99
Fatty Bear´s Fun Pack	**E**	**54,99**
Fighter Bomber	**A**	**24,99**
Fire and Ice	A	54,99
First Samurai	**A**	**24,99**
Flashback	V	67,99
Flugsimulator 5.0	V	134,99
FS5.0 S. D. N.Y. oder Paris	E	47,99
FS5.0 S. Disk San Francisco	A	67,99
Formular One Grand Prix	A	94,99
Fury of the Furries	A	59,99
Goal! (Der Kick off" Dinii)	V	59,99
Gunship 2000	A	94,99
Gunship 2000 Mission Disk	A	54,99
Hand of Fate (Kyrandia 2)	**V**	**74,99**
History Line 1914 - 1918	V	87,99
Inca 2 - Wiracocha	V	87,99
Incredible Toons	**V**	**74,99**
Indy Car Racing	V	79,99
Innocent until caught	**A**	**87,99**
Ishar 2	V	59,99
J. Connors Great Courts 2	**A**	**24,99**
Jordan in Flight	A	74,99
Kingmaker	V	67,99
Krusty´s Fun House (Simpsons)	A	54,99
Lands of Lore	V	59,99
Leisure Suit Larry 5	E	67,99
Lemmings 2 - The Tribbes	A	79,99
Xmas Lemmings	A	35,99
Links	A	32,99
Links 386 Pro	A	94,99
Links Data Disk für 386 Pro je	E	45,99
Lords of Power (Railroad Tycoon, Red Baron, Silent Service 2, The Perfect General)	V	79,99
Master of Orion	A	94,99
Maelstrom	**V**	**87,99**
Mephisto Genius 2.0 (R. Lang)	V	134,99
Mephisto Gideon (Es Schröder)	V	79,99
Might and Magic 5	V	87,99
Monkey Island 1	**V**	**35,99**
Monkey Island 2	V	79,99
Mortal Kombat	**A**	**54,99**
NHL Hockey	A	79,99
Oscar	A	54,99
Oxyd magnum	V	47,99
Penthouse Hot Num. Deluxe	V	59,99
Pinball Fantasies	**A**	**59,99**
Pirates Gold	V	94,99
Premier Manager 2	**E**	**59,99**
Prince of Persia 2	A	67,99
Privateer	A	87,99
Privateer Speech Acc. Pack	A	37,99
Railroad Tycoon DeLuxe	A	79,99
Railway Challenge	V	67,98
Rally	**E**	**64,99**
Red Baron + Mission Disk	V	79,99
Robbo	A	35,99
Sam & Max	V	87,99
Sensible Soccer	A	54,99
Shadow Caster	A	79,99
Silver Ball (bester PC-Flipper)	A	54,99
Sim City 2000	**E**	**74,99**
Space Legends (Elite Plus, Megatraveller 1, Wing Com. I)	A	74,99
Space Quest 5	V	67,99
Star Trek 2 Judgement Rites	A	79,99
Street Fighter 2	A	59,99
Strike Commander	A	87,99
Strike Com. Speech Pack	A	35,99
Strike Com.Tactical Op. 1	A	37,99
Strike Squad	A	87,99
Striker	V	67,99
Stronghold	V	79,99
Subwar 2050	A	94,99
Syndicate	V	79,99
Syndicate Data Disk	V	37,99
T. F. X.	A	87,99
Terminator 2029	E	74,99
Terminator Data Op. Scoure	E	39,99
Terminator Rampage	**E**	**67,99**
The Blue and the Gray	**V**	**67,99**
The e. more incred. Machine	V	67,99
The Manager (Black Gold, invest, Starbyte S. Soccer, Transworld)	V	47,99
Tornado	A	79,99
Tornado Desert Storm Mis. 1	**A**	**37,99**
Trodlers	A	54,99
Ultima 7: Die schwarze Pforte	V	79,99
Ultima 7 Teil 2: Serpent Isle	A	79,99
Ultima Underworld 1 oder 2	je A	74,99
Unlimited Adventures	**V**	**79,99**
VTO / Backdoor Club	**V**	**69,99**
Warlords 2	E	79,99
WC 2 inkl. Speech Pack	V	67,99
WC 2 Spec.Op. 1 und 2	A	45,99
Winter Olympics	A	67,99
X - Wing	A	87,99
X - Wing Miss. 2 (B - Wing)	V	39,99
X - Wing Upgrade Kit	V	54,99
Yo! Joe!	A	59,99
Zeppelin - Giants of the Sky	**V**	**79,99**

IBM/PC CD-ROM

Alone in the Dark	V	94,99
Burning Steel Compilation (Steel, Data AiA + SiA, Szenario Editor)	V	87,99
Burntime	V	79,99
Classic Flight Simulations (Air Warrior, F-14 Tomcat, F-15 Strike Eagle 2 + Operation Desert Storm Scenarios)	**V**	**59,99**
Comanche Comp. (C.+Miss.1+2)	**V**	**94,99**
Conspiracy	**V**	**94,99**
Cyber Race	**E**	**87,99**
Das schwarze Auge	**V**	**67,99**
Der Patrizier	V	87,99
Dracula Unleashed	**A**	**89,99**
Eye of Beholder Trilogy (Teil 1, 2 und 3)	V	87,99
Fantasy Empires	**E**	**67,99**
Gateway 2: The Homeworld	**E**	**67,99**
Gabriel Knight	**E**	**79,99**
Golden 7 Ter.-Sammlung (Great Courts 2, Heart of China, K. Quest 5, Larry 5, Red Baron, Sargon 5, Shanghai 2)	V	94,99
Herbert Grönemeyer CHAOS (Audio und V)	**V**	**35,99**
Historyline 1914 - 1918	V	59,99
Inca 2 - Wiracocha	V	114,99
Iron Helix	**A**	**79,99**
Kings Quest 6	A	79,99
Labyrinth of Time	E	74,99
Lemmings 1 Doublepack	**A**	**67,99**
Mad Dog McCree	E	79,99
Microcosm	**A**	**114,99**
Might & Magic Trilogie	V	87,99
Rebel Assault	**V**	**79,99**
Strike Commander (iStrike Commander, Tactical Operations 1)	V	87,99
Stronghold	V	79,99
T. F. X.	**A**	**94,99**
Tornado+Miss.Desert Storm	**A**	**94,99**
Virus Killer Professional	V	104,99
VTO / Teresa in Paradise	**V**	**79,99**
VTO / Foxy Chips	**V**	**39,99**

JOYSTICKS-HARDWARE-ZUBEHÖR

Gravis schwarz	74,99
Gravis analog Pro	79,99
Gravis Game Pad	48,99
Gravis Eliminator Game-Card	69,99
Flightstick PRO	139,99
Thrustmaster Joysticks auf Anfrage	

Competition Pro

Mini transparent, incl. 3,5" Box	58,99
Manix Dack, grau	69,99
Stand, transperent anschlußfertig	58,99

CD-ROM Laufwerk **449,99**

Doublespeed/Multisession / anschlußfertig / inkl. Controller	
Soundblaster Pro 2.0 de Luxe	159,99
Soundblaster Pro de Luxe	229,99
Soundblaster SB 16	369,99
Soundblaster SB 16 ASP	469,99
ORCHID	
Game Wave	349,99
Sound Wave inkl. Boxen	499,99

VERSAND 99

Alle PC-Programme benötigen eine Festplatte. PC-Disketten nur im 3,5 Zoll Format lieferbar. Alle Titel sind sofort lieferbar, nur die mit * gekennzeichneten Produkte waren bei Anzeigenschluß noch nicht verfügbar (bitte nachfragen). Der Versand erfolgt per Nachnahme zuzüglich Versandkostenanteil (Inland DM 5,-). Solange Vorräte reichen. Irrtum und Preisänderungen vorbehalten. Diese Preisliste ersetzt alle vorherigen. Stand siehe diese Zeitungsauflage

Versand 99 GmbH, Montag-Freitag: 9.00 - 18.30 UHR

SERVICE-LINE

Fordern Sie noch heute unter Angaben Ihres Computertyps **kostenlos und unverbindlich** unsere neuesten Preislisten an. Darin enthalten ist auch ein reichhaltiges Angebot an **Joysticks und Hardwarezubehör.**

Tel. (0 24 03) 2 11 88 · Fax (0 24 03) 3 53 51

① komplett deutsche Version ② deutsche Anleitung ③ englische Anleitung

Battle Isle 2

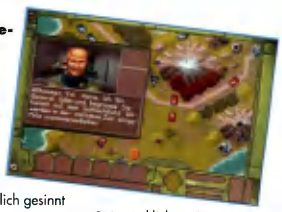
Ehre dem Room

Schon seit Jahren wird es Hobby-Strategen bei der Erwähnung von Namen wie Battle Isle oder History Line warm ums Herz. In kürzester Zeit haben sich die Strategieknüller des deutschen Softwarehauses Blue Byte eine riesige Fangemeinde erworben, die dem lange angekündigten Battle Isle 2 entgegenfiebert.

Es herrscht Krieg auf Chromos. Die drullischen Heere stehen einem ungewöhnlichen Feind gegenüber. Einem Feind, den sie selbst erschaffen haben: das Titan-Net, ein Computernetz zur Kontrolle der Wirtschaft, hat sich verselbständigt und wendet sich gegen seine Schöpfer. Es kontrolliert mittlerweile unglaublich starke Armeeeinheiten, die sich den Drullern entschlossen entgegenstellen.

Briefing

Der Spieler kämpft natürlich auf seiten der Drullier, wo er die Geschicke aller Einheiten in die eigene Hand nehmen muß. Die Spielfelder sind in Sechsecke aufgeteilt, auf denen sich Einheiten oder Gebäude befinden. Unterschiedliche Geländeformen sind bei der Wahl der richtigen Strategie zu berücksichtigen, außerdem die Geschwindigkeit und die Bewaffnung der eigenen Truppen. Die bis zu 56*64-Felder großen Spielflächen mit unzähligen Einheiten verlangen dem Spieler einiges an abstraktem Denken ab, denn jede Einheit hat spezielle Aufgaben und Einsatzgebiete. Daß sich die Truppenteile auch noch in drei Dimensionen verteilen, macht die Bedienung des Spiels nicht eben einfacher, nach einiger Eingewöhnungszeit hat man sich aber schnell an die Eigenheiten des Spiels gewöhnt. Das Ziel der einzelnen Spielabschnitte ist sehr einfach: Fege alle Feinde von der Spielfläche. Speziell zu beachtende Punkte und Truppenbewegungen werden in einem Briefing am Anfang jedes Levels erläutert. Zeitweise tummeln sich bis zu vier verschiedene Parteien auf der Spielfläche, die vom eigenen Rechner gesteuert werden und meist nicht eben freundlich gesinnt sind.



Am Anfang jedes Spielabschnitts erfolgt ein detailliertes Briefing, das die jeweiligen Ziele erläutert.

Bequem

Gesteuert wird Battle Isle vorzugsweise mit der Maus, aber auch die Tastatur kann verwendet werden.

Beim Anklicken einer Einheit öffnet sich ein Menü am unteren Bildschirmrand, das dem Spieler verschiedene Funktionen wie Information, Bewegen, Angriff etc. zur Auswahl stellt. Bewegungen und Angriffe sind (an-

Auf vier unterschiedlichen Geländetypen findet die Schlacht gegen das Titan-Net statt.

Das Schlachtfeld

Wurde den grafisch wenig ansprechenden Kämpfen in der Vorgängerversion gerade mal ein halber Bildschirm gegönnt, ist dieses Feature eines der Highlights von Battle Isle 2. Die Schlachten werden bildschirmfüllend durch bewegte Polygongrafiken dargestellt, dramatische Kamerafahrten zeigen die Details des Schlachtfeldes, wobei auch benachbarte Einheiten und Geländeformen dargestellt werden.

Von Zeit zu Zeit tauchen neue Einheiten auf, die noch nicht einmal im Handbuch zu finden sind.

ders als beim Vorgänger) im selben Zug möglich, was der Benutzerfreundlichkeit sehr entgegenkommt - auch wenn dadurch der erste Spieler einen leichten Vorteil hat. Der Schwierigkeitsgrad der Spielabschnitte (Spielerkarten) steigt stetig an, und obwohl die Spielstärke des Gegners einstellbar ist, findet wohl jeder eine echte Herausforderung. Insgesamt 24 Ein-Spielerkarten und fünf Zwei-Spielerkarten können Stück für Stück durchgespielt werden, für den Zwei-Spieler-Modus ist sogar eine Netzwerk-Version angekündigt.

Bunt

Daß bei Battle Isle kein Stein auf dem anderen blieb, zeigt sich vor allem auf dem Bildschirm, der nun nicht mehr zweigeteilt ist. Aber auch grafisch hat sich einiges getan: dem Spielhintergrund wurden viele Details gegönnt, die Schlachten werden dreidimensional dargestellt und die Infofenster glänzen mit animierten, hochauflösenden Darstellungen der jeweiligen Einheit. Die Musik ist dem Spiel entsprechend dramatisch ausgefallen, stört aber nicht. Besonderes Lob gebührt Blue Byte für die neue Benutzeroberfläche: so bequem wie Battle Isle 2 ist wohl kein anderes Strategiespiel zu bedienen. Zusammen mit den einfachen Spielregeln und dem neuen Zugsystem stellt sich Battle Isle 2 in die erste Garnitur der Strategiespiele.

Literarische Ergüsse

Bereits die erste Version des Spiels konnte mit einem ungewöhnlichen Feature aufwarten: Statt einem kurzen Vorwort

Vielfalt

Nicht weniger als 54 unterschiedliche Einheiten stehen dem Spieler zur Verfügung. Jede hat ihre bevorzugten Einsatzgebiete, spezielle Bewaffnung und andere Eigenheiten. Von Zeit zu Zeit werden sogar noch neue Typen vorgestellt, die sich nicht im Handbuch finden.

Tel. 030/2322894
12627 Berlin
Weißenfelserstr. 14

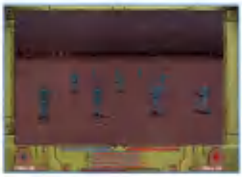
Royal Soft
Der ganz andere Versand

Tel. 02241/342874
53757 St. Augustin
Großenbuschstr. 109

	Amiga	PC		Amiga	PC
Battle Isle 2 CD	---	94.95	Mad News	79.95	94.95
Die Siedler	94.95	94.95	Die Planer	---	94.95
Das Schwarze Auge 2	???	94.95	Pacific Strike	---	99.95
Der Clou	74.95	94.95	Land of Lore CD (dt)	---	94.95
Zeppelin - Giant of Sky	79.95	94.95	Subwar 2050	---	104.95
Mortal Kombat	59.95	69.95	Rebell Assualt CD (dt)	---	104.95
Turrican 2	19.95	69.95	Iron Helix CD	---	94.95
Pizza Connection	94.95	94.95	T.F.X. CD	---	104.95
Ultima 8 - Pagan	---	99.95	Comanche 1+2 CD (dt)	69.95	79.95
Hattrick	79.95	94.95	Lothar Matthäus	69.95	79.95

Wir schicken Euch die Spiele
Versandkostenfrei!
Lediglich 3,- DM Zahlkartengebühr kommen hinzu. Ausland nur gegen Vorkasse. Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten unsere AGB. **Händleranfragen erwünscht.** Angebote nur Auszug.
Fordert unseren Katalog an!
Innerhalb Berlins lieferung FREI HAUS

Löwenstark: *Bei uns könnt Ihr Löwen sammeln. Für jeden Kauf, bekommt Ihr 1, habt Ihr 8 gibt es ein Spiel nach Wahl* ***gratis !!!*** **Für den Katalog bitte 1,50 DM in Briefmarken beilegen**

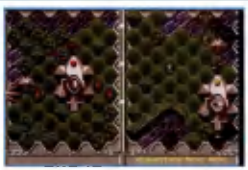


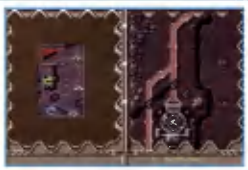
wie "Knalle alles ab, was böse ist", lag dem Spiel ein 45-seitiges Heft bei, das detailliert und mit vielen romanhaften Ausschmückungen in das Spiel einführte. Auch zu der Data Disk I wurde ein 60-seitiger "Roman" geschrieben, der die Fragmenthaftigkeit des Vorgängers überwand und nun auch spannend zu lesen war. In etwas kürzerer Form setzte auch die Data Disk II diese Tradition fort, allerdings ähnelte der Text eher einem Kriegstagebuch als einem Roman. Battle Isle 2 geht einen Schritt weiter: Stefan Piasecki, hauptberuflich Produkt Manager bei Blue Byte, schrieb innerhalb von neun Monaten den Roman "Battle Island Saga", der trotz des eigentlich kriegerischen Inhalts keineswegs martialisch wirkt: Thema des Buches sind vor allem einzelne Charaktere, die in der Armee gegen das Titan-Net kämpfen.. Der Erstauflage des Spiels ist das Taschenbuch beigefügt, ansonsten ist es für 12,90 DM im Buchhandel erhältlich.

Nebenbuhler

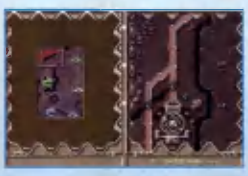
Die Spielidee ist so genial, wie sie einfach ist. Zwar verwenden viele Strategiespiele vier- oder sechseckige Raster, um eine möglichst große "Realitätsnähe" zu erreichen. Dabei sind die Einheiten aber mit sovielen Aufgaben und Eigenschaften überfrachtet, daß kaum noch ein flüssiges Spiel möglich ist. Ambush at Sorinor ist ein Paradebeispiel für ein qualitativ hochwertiges Strategiespiel, das durch zahlreiche Menüs, Icons und überfrachtete Regeln viel an Spielspaß verliert. Auch Blue Byte ist von seinem eigenen Spielprinzip derart überzeugt, daß ein technisch fast unverändertes Spiel unter neuem Namen präsentiert wurde: History Line 1914-1918. Durch Austausch der Hintergrundgeschichte und der Einheiten wurde ein Spiel mit eigenständigem Flair entwickelt, das trotz (oder wegen?) der Ähnlichkeiten zu Battle Isle wieder viele Käufer fand.

Die Vorfahren





Erst 1991 erschien der erste Teil der Battle Isle-Serie. Wegen der gut nachvollziehbaren Regeln und der leichten Bedienung scharte das Programm in kürzester Zeit eine große Fangemeinde um sich. Die Handlung des Spiels war zwar irgendwo in der Zukunft angesiedelt, die eingesetzten Einheiten hätten aber ebensogut im Golfkrieg Verwendung finden können. Die erste Data Disk, die ein knappes Jahr später erschien, brachte (außer einem Poster) kaum Neuerungen mit sich. Zwar wurden die Landschaften neu gestaltet und 32 neue Spielfelder für die Spieler erstellt, bei Spielprinzip und Schwierigkeitsgrad blieb aber alles beim alten, nicht einmal neue Einheiten wurden Battle Isle spendiert. Bei der Data Disk II wurde alles anders. Die Handlung wurde auf einen Mond mit völlig neuen Spielfeldern verlagert, dem Umfeld entsprechend wurden auch die alten Einheiten durch Raumschiffe etc. ersetzt und deren Anzahl um zwei auf 25 Stück erhöht. Die Änderungen gingen so weit, daß nicht einmal mehr das Hauptprogramm benötigt wurde. Die beiden Data Disks waren wohl vor allem dazu da, die Fans bei Laune zu halten und die Entwicklungskosten sich amortisieren zu lassen, denn eigentlich brachten sie nichts Neues. Nur die neuen Karten rechtfertigten einen Kauf - aber wozu neue Karten? Beim Schach verlangt verlangt niemand nach neuen Spielbrettern.



Die Battle Isle Data Disk I brachte außer Wüsten- und Eisgebieten kaum Neuerungen mit sich (links). Erst mit der Data Disk II wurden neue Spielelemente vorgestellt, die alten Missionen erfuhren aber keine Aufwertung (rechts).

Spielregeln

Die Spielregeln von Battle Isle 2 sind äußerst simpel und wurden im Vergleich zu seinem Vorgänger sogar noch vereinfacht. Gespielt wird auf 24 Karten gegen den Computer oder auf fünf Karten gegen einen menschlichen Gegner, wobei jeder Spieler für die Dauer seines Zuges den Bildschirm für sich alleine hat. Innerhalb eines Zuges können alle Einheiten bewegt, den Produktionseinrichtungen und Depots Anweisungen gegeben und Angriffe ausgeführt werden. Damit der Gegner nicht erkennt, welche Einheiten in welche Richtung bewegt wurden, wird der Bildschirm zum Spielerwechsel abgedeckt, nachdem der Zug beendet ist. Die Strecke, die die verschiedenen Einheiten innerhalb eines Zuges zurücklegen können, hängt von der Einheit selber und dem Untergrund ab: Schwere Transporteinheiten sind im Gebirge wesentlich langsamer als Flugzeuge oder leichte Rennbuggys auf einer Straße. Die Reichweite der Waffen ist auch äußerst unterschiedlich. Während die meisten Einheiten ihre Feinde über nur einen Rasterpunkt hinweg bekämpfen können, ist es Artilleriegeschützen möglich, über weite Strecken hinweg ihre Geschosse zielsicher einzusetzen. Produktionsanlagen ermöglichen die Neuproduktion und die Reparatur geschwächter Einheiten. Mit diesen eigentlich einfachen Mitteln ist es durchaus möglich, komplexe Strategien zu entwickeln, ohne sich durch Menüs zu hangeln oder ständig im Handbuch nachschlagen zu müssen.

Harald Wagner ■

SPECS & TECS

CPU	Artlib
386 or	Soundblaster
HD & MD	Roland
CD-ROM MD	General Midi
Hi-Sel Sound Kit	VGA
Audio	65564

BESONDERHEITEN

- Netzwerklizenz erhältlich
- Roman zum Spiel nur in der Erstauflage enthalten

CD-ADVANTAGE

gut

RANKING

Strategie

Grafik	Sound	Handling	Spielspaß
80%	78%	85%	90%

PREIS lt. Hersteller

ca. DM 120,-

HERSTELLER

Blue Byte

Statement

Strategie hin, Kriegspiel her. Obwohl ich der Meinung bin, daß nur ein Hardcore-Strategiespiel wie Patriot dem Spieler die nötige Freiheit gibt, seine Strategien bis ins letzte Detail zu realisieren, gibt es hin und wieder leichtere Kost, die auch mich überzeugen kann. Nachdem sich Battle Isle von all seinen unseligen Eigenheiten wie dem zweigeteilten Bildschirm und dem zweigeteilten Spielzug gelöst hat, kann es in puncto Spielspaß mit Strategiespielen wie Empire durchaus mithalten. Die vielen unterschiedlichsten Einheiten, die richtig eingesetzt eine beeindruckende Spieltiefe erzeugen, machen groß angelegte Strategien ebenso möglich wie eine "Haudrauf"-Runde. Die schönen Grafiken und der starke Computergegner machen Battle Isle zu einem Highlight dieses Genres.

Um den Spielern die Möglichkeit zu nehmen, beim Zugwechsel die Strategie des anderen zu erkunden, wird der Bildschirm mit einer Klappe abgedeckt.

Joachim Lindenthal

CLICK Computer - Service

CD - ROM Spiele

Commanche inkl. Mission 1 u. 2	110,00
Games Vol. 1	49,90
Indiana Jones 3, Rolling Rollie, Invest, Transworld, Rings of Medusa	
Games Vol. 2	49,90
Monkey Island I, Oil Imperium, Logical, Tennis Cup 2, Crown	
Iron Helix	89,90
Privateer	92,00
Rebell Assault	95,00
Strike Commander	98,00
T.F.X	102,00

CD - ROM Laufwerke inkl. Controller

Mitsumi FX 001 D double speed	**399,00**
Sony CDU 31A-03 double speed	**449,00**

Kostenlose Gesamt Preis-Liste anfordern !!

IBM PC - Spiele

Aces over Europe	84,00	Oxyd Magnum	58,00
Anstoss	76,00	Police Quest 4	76,90
Alone in the Dark 2	98,00	Railway Challenge	76,00
Aufschwung Ost	76,90	SAM & MAX dt.	99,00
Burntime	92,00	SubWAR 2050	99,00
Dune 2	79,90	Striker	76,90
Hired Guns	94,00	Syndicate Data Disk	42,90
Larry 6 dt.	78,00	Terminator Ramp.	94,90
NHL Hockey	89,00	The Blue & the Gray	86,00

Zubehor

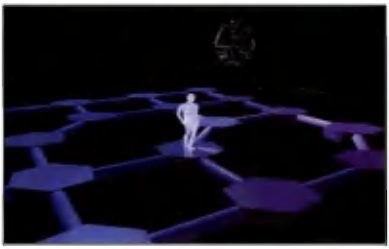
Sound Power 2.0	99,00
Sound Man Games (Stereo)	185,00
Simm Modul 1 MB/70 Ns	89,00
M.Board 486 DLC-40 MHz	389,00

Versandkosten: NN: +8,- zzgl. 3,- VK/Scheck: +6,- Druckfehler und Preisänderungen vorbehalten !!

Bestellungen Mo. - Samstag: Tel. 0711/5360519 von 11 Uhr bis 19 Uhr oder schriftlich an Ladengeschäft: Hartwaldstr. 38 in 70378 Stuttgart-Hofen

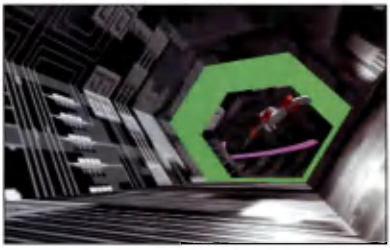
The Lawnmower Man

Virtuelle Rase



Vor nicht allzu langer Zeit sorgte die Verfilmung von Stephen Kings Lawnmower Man als eine der ersten ernstzunehmenden Auseinandersetzungen mit dem Thema "Virtual Reality" für Furore. Was lag näher, als die Geschichte auch für den PC umzusetzen - zumal das gegenwärtig arg strapazierte Schlagwort von der virtuellen Realität hohe Verkaufszahlen erwarten läßt.

Dr. Angelo, ein ehrgeiziger Wissenschaftler, der friedliche Einsatzmöglichkeiten für Virtual Reality erforscht, entdeckt Jobe, einen harmlosen Irren, der in der Nachbarschaft rasenmäht, als Medium für seine Experimente. Angelos Geldgeber, der regierungstreue "Shop", mischt sich in die Versuche ein und bringt damit die Katastrophe ins Rollen. Aus Jobe wird Cyberjobe, ein zerstörungswütiges Monster, das neben der Rache an Dr. Angelo nur noch ein Ziel verfolgt: Durch Eindringen in die Computernetzwerke der Welt will Cyberjobe die totale Herrschaft über die Erde an sich reißen. Viel steht also auf dem Spiel für unseren ehrenwerten Wissenschaftler!
Im Game schlüpfen Sie in die Haut des Dr. Angelo und müssen versuchen, die Menschheit vor dem Schlimmsten zu bewahren und Ihr eigenes Leben zu retten. Dabei gilt es, stets schnell und entschlossen die richtigen Entscheidungen zu treffen, denn auf eines können Sie sich immer verlassen: Cyberjobes Rasenmäher wartet nur darauf, Sie bei dem geringsten Fehler zu atomisieren! Eine halbe Sekunde zu spät zum Sprung angesetzt und schon nähert sich dieses unverkennbare, todverheißende Motorengeräusch...
Die Suche nach Cyberjobe findet in einem kalten, futuristisch anmutenden Ambiente statt. Leiterplatinen, Metall und künstliches Licht bestimmen das Bild der virtuellen Welt, die an allen Ecken und Enden Gefahren in sich birgt. Mal müssen Sie springend oder sich duckend todbringenden Hindernissen ausweichen, mal wachsen Ihnen Flügel und Sie düsen mit atemberaubendem Tempo durch finstere Röhrensysteme. Ein falsch gewählter Weg über eine Platine hat zur Folge, daß von Ihnen nur noch ein kärgliches Häufchen Asche übrigbleibt.

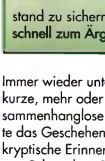


Zuerst wachsen einem Flügel und dann geht's mit Riesentempo durch enge Metallröhren.

Dr. Angelo auf dem Weg zu neuen Aufgaben. Gleich gilt es, die grauen Zellen zu bemühen...

npflege

Statement



The Lawnmower Man zeigt zweifellos den richtigen Weg zum Virtual Reality-Game auf, hat aber noch zu viele Schwächen. Die groben Grafiken, zu wenig Abwechslung und eine unzureichende Steuerung trüben den Spielspaß. So ist es nicht einmal möglich, nach einer gelösten Aufgabe den Spielstand zu sichern, was bei der begrenzten Zahl an Continues schnell zum Ärgernis werden kann.

Immer wieder unterbrechen kurze, mehr oder weniger zusammenhanglose Filmfragmente das Geschehen, die Ihnen kryptische Erinnerungssplitter aus Cyberjobes Gedächtnis präsentieren.

Nur Schwächen?

Trotz der spannenden Story kann einem The Lawnmower Man nicht das versprochene Virtual Reality-Erlebnis vermitteln. Von einem interaktiven Film, mit dem das Spiel auf der Verpackung verglichen wird, ist der Rasenmäher-Mann noch Welten entfernt. Zugegeben, das Game kann großartige Ray-Tracing-3D-Sequenzen und wirklich atemberaubende Kameraschwenks vorweisen, die man in dieser Art heutzutage noch nicht allzu oft zu sehen bekommt. Das Gros der Grafiken ist allerdings derart grobkörnig, daß Gestalten und Gegenstände sich beim Näherkommen in unansehnliche Pixel-Akkumulationen verwandeln. Auch die Sprachausgabe ist nicht ganz das Gelbe vom Ei. Hier wurde an manchen Stellen die Textverständlichkeit dem Styling geopfert: übermäßige Halleffekte sorgen dafür, daß auch gute Englischkenntnisse nicht mehr helfen, das verwaschene Kauderwelsch zu entziffern.

Einen großen Pluspunkt kann The Lawnmower Man in Sachen Musik verbuchen: Animationen und Soundtrack wurden rhythmisch und atmosphärisch in einer Art "Pixelballett-Choreographie" absolut perfekt aufeinander abgestimmt.

Herbert Aichinger ■

SPECS & TECS

EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 20 MB	Roland
CD100 MB	General Midi
MEM580 KB	VGA
Audio	SVGA

BESONDERHEITEN
- Zwei verschiedene Versionen mit 32 oder 256 Farben

CD-ADVANTAGE
gut

RANKING

Virtual Reality

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
Sales Curve Ltd.

Wollen auch Sie bei uns anecken ?

Software Corner

Bestellannahme: 0241/533131 von 10 Uhr - 18.30 Uhr
: 0241/527010 von 19 Uhr - 21.30 Uhr
Faxbestellung : 0241/508973 oder 0241/563902

Ladengeschäft : GoerdelerStr.38, 52066 Aachen

IBM und kompatible-VGA HD (meist 4 MB 386)

Alone in the Dark II DV	89,90 DM	NHL Hockey DH	79,90 DM
Anstoss DV	64,90 DM	Pacific Strike * DH	84,90 DM
Archon Ultra DV	79,90 DM	Pinball Fantasies DH	59,90 DM
Battle Isle 2 * DV	Vb,mögl.	Pizza Connection * DV	79,90 DM
Beneath a steel sky * DV	69,90 DM	Penthouse H.Numb.DH	56,90 DM
Cannon Fodder * DH	Vb,mögl.	Police Quest 4 * DV	79,90 DM
Companions of Xanth EV	64,90 DM	Pirates Gold DV	94,90 DM
Christoph Kolumbus DV	79,90 DM	Privateer DH	84,90 DM
Das schwarze Auge 2 * DV	Vb,mögl.	Privateer Spec.Ops* DH	39,90 DM
Day of the Tentacle DV	84,90 DM	Privateer SAP	34,90 DM
Der Planer DV	79,90 DM	Quest for Glory 4 * DV	79,90 DM
Die Siedler * DV	Vb,mögl.	Railr. Tycoon de.L. DH	79,90 DM
DOOM EV	79,00 DM	Sam & Max DV	84,90 DM
Epic Pinball	79,00 DM	Scen. Washington FS 5.0 *	64,90 DM
Elite 2 - Frontier DV	64,90 DM	Sensible Soccer DV	49,90 DM
Fantasy Empires EV	64,90 DM	Simon the Sorcerer DV	84,90 DM
Fire & Ice DH	49,90 DM	Silverball DH	49,90 DM
Flugsimulator 5 DV	134,90 DM	Sim City 2000 * DV	84,90 DM
Formula One Grand Prix DH	94,90 DM	Software Manager * DV	79,90 DM
Gabriel Knight * DV	79,90 DM	Starlord DH	89,90 DM
Hattrick ! * DV	79,90 DM	Strike Commander DH	84,90 DM
Inca 2 - Wiracocha DV	79,90 DM	Strike C. SAP DH	39,90 DM
Indy Car Racing DV	79,90 DM	Subwar 2050 DV	89,90 DM
Innocent until caught DH	84,90 DM	Syndicate DV	79,90 DM
Kyrandia 2 Hand of F.* DV	69,90 DM	Syndicate Data Disk DV	39,90 DM
Lands of Lore DV	56,90 DM	Terminator Rampage EV	64,90 DM
Leisure Suit Larry 6 DV	79,90 DM	Ultima 8 * DV	84,90 DM
Links Pro 386 DH	89,90 DM	Unnecessary Roughn.* DH	74,90 DM
Links Pro Course Disk je	44,90 DM	Wall Street Manager DV	79,90 DM
Mad News * DV	74,90 DM	X-MAS Lemmings DH	34,90 DM
Master of Orion DH	89,90 DM	X-Wing DH	84,90 DM
Mephisto Genius DV	109,90 DM	X-Wing Upgrade Kit DV	44,90 DM
Mortal Kombat DH	49,90 DM	B-Wing DV	39,90 DM
Mechwarrior II * EV	Vb,mögl.	Zeppelin DV	79,90 DM

CD ROM GAMES

Battle Isle 2 * DV	Vb,mögl.	Inca 2 DV	119,90 DM
BAT 2 * DV	Vb,mögl.	Iron Helix DV	79,90 DM
Beneath a steel sky * DV	109,90 DM	Journeyman Project DV	79,90 DM
Burning Steel + Mission DV	94,90 DM	Lands of Lore*DV	94,90 DM
Comanche + Mission DV	99,90 DM	Microcosm DH	109,90 DM
Day of the Tentacle DV	84,90 DM	Off Limits Comp. DH	89,90 DM
Freddy Pharkas * DH	79,90 DM	Rebel assault EV	84,90 DM
Golden Seven COMP DH	89,90 DM	Super Strike C. DH	84,90 DM

HARDWARE+MULTIMEDIA

Matsushita CD 562B	449,00 DM
Creative Multimedia Kits ab	879,00 DM
SBS 300 YAMAHA Speakers	219,00 DM
TOSHIBA 3401 BAK	1098,00 DM
TOSHIBA 4401 BAK	619,00 DM

CREATIVE LABS

Gravis Ultrasound	399,00 DM
SB 16 Basic Edition	299,00 DM
SB 16 ASP Multi CD	449,00 DM
SB 16 ASP SCSI-II	549,00 DM
Waveblaster f. 16 ASP	449,00 DM

HIGH END JOYSTICKS

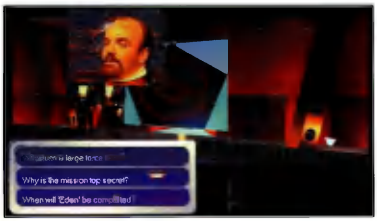
Gravis Analog Pro	79,90 DM	Thrustm.FCS Mark I B	159,00 DM
Gravis Gamepad	49,90 DM	Thrustm.WCS Mark II	259,00 DM
CH Flightstick	89,90 DM	Thrustm.Rudder Ctrl	269,00 DM

Dies ist nur ein geringer Auszug aus unserem aktuellen Lieferprogramm. Fragen Sie bitte nach weiteren lieferbaren Titeln auch für andere Computer - und Konsolensysteme. Versandpreise sind keine Ladenverkaufspreise. Versand per Post-NN plus 9 DM Porto- und Verpackungskosten plus 3 DM Zahlkartengebühr, ab 150 DM Porto/Verpackung frei. Versandkosten bei Vorkasse per Überweisung (Konto bei Sparkasse Aachen 40000260, BLZ 39050000) oder Euroscheck 8 DM. Lieferung ins Ausland (nur EG) nur gegen Vorkasse (Euroscheck) zzgl. 30 DM. Angebot freibleibend solange Vorrat reicht. Druckfehler, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten. * = Vorankündigung. Es gelten unsere AGB.

Quantum Gate - No One Dreams Here

Es ist wieder soweit

Wieder einmal ein Spiel, das sich als interaktiver Film ausgibt. Wieder einmal wird die Hardware bis auf das Äußerste beansprucht. Wieder einmal muß der Spieler die Erde retten. Doch was hier so altbekannt klingt und an herbe Enttäuschungen erinnert,...



Man schreibt das Jahr 2057. Das Leben auf der Erde wird nur noch fünf Jahre existieren, dann wird es der Umweltverschmutzung zum Opfer fallen. Der Spieler ist als Drew Griffin, einem jungen Medizinstudenten, auf dem Planeten AJ3905 stationiert, wo er Arbeiter der Bergbaustation behandeln soll. Das dort abgebaute Mineral ermöglicht die Rettung der Erde, dementsprechend wichtig ist sein Auftrag. Die Atmosphäre von AJ3905 ist hochgiftig und auch die dort lebenden Insekten sind alles andere als harmlos.

Interaktiv

Der Spieler kann sich in der dreistöckigen Station frei bewegen, mit allen Charakteren kommunizieren und fast überall herumstöbern. Bald schon bemerkt man, daß irgendetwas nicht stimmt, aber in einer Welt mit ausschließlich elektronischen Medien, künstlich erzeugten Nachrichten und zensierter Post ist es keineswegs einfach, sich auf die richtige Seite zu stellen. Doch bei ausdauerndem Spielen ist das Geheimnis nach gut vier Stunden gelöst - vorausgesetzt, man trifft die richtigen Entscheidungen. Der Spieler steuert den Handlungsablauf hauptsächlich durch Unterhaltungen mit den anderen Charakteren, meist stehen drei alternative Gesprächsthemen oder Antworten zur Auswahl.

Maßlos

Quantum Gate ist der erste Teil einer ganzen Serie von interaktiven Filmen und rechtfertigt endlich die teuren Hardwareanschaffungen wie 66MHz-Rechner, 16bittige Midi-Karten, beschleunigende Truecolor-Grafikkarten und Double-Speed-CD-ROM. Zwar gibt sich das Spiel auch mit etwas weniger zufrieden, aber schon mit der schnellstmöglichen Ausrüstung hat der Rechner alle Hände voll zu tun. Die 16 Millionen Farben und glasklarer Stereosound suchen bislang ihresgleichen; sogar Spiele wie Iron Helix und Critical Path können da nicht mithalten. 30 Schauspieler mit ansprechender Leistung und der innovative Bildaufbau sind sicherlich richtungsweisend für "interaktive Filme". Nur die Art und Weise, wie der Spieler in das Geschehen eingreift, ist leider noch etwas unterentwickelt.

Harald Wagner ■

Die herausragenden Videosequenzen können nicht über ein schwaches Spielprinzip hinwegtäuschen.

SPECS & TECS

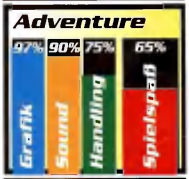
EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 10 MB	Roland
CD 134 MB	General Midi
MEM 512 KB	VGA
Audio	SVGA

BESONDERHEITEN
benötigt Windows, 8 MB RAM, Soundkarte

CD-ADVANTAGE
sehr gut

RANKING

Adventure



PREIS ft. Hersteller
ca. DM 150,-

HERSTELLER
Media Vision

Jurassic Park CD

Dino zum Zweiten

Die Jurassic-Welle ist am Abklingen. Trotzdem bringt Ocean noch eine verbesserte Jurassic Park-Version auf den Markt. Die CD-ROM zum sagenhaften Filmspiel beinhaltet jedoch keine allzu großen Vorzüge. Wer also bereits bei der Diskettenversion zugeschlagen hat, wird von der CD-ROM-Version nicht unbedingt begeistert sein. Hauptsächlich die Ohren sind wieder einmal Nutznießer der aufpolierten Silber-Edition. Vorausgesetzt Sie haben den Audio-Ausgang ihres optischen Laufwerks angeschlossen, werden Sie ab jetzt mit dem Originalsoundtrack während des gesamten Spiels verwöhnt. Über 30 Minuten der Filmmusik sind auf der CD gespeichert. Für jeden Level eine neue Hintergrundmelodie. So kommt bei dieser Jurassic-Version weit mehr Atmosphäre auf, als bei dem ursprünglichen FM-Gedudel der Diskettenversion. Für echte JP-Freaks ist diese CD deshalb unentbehrlich. Ein weiterer Pluspunkt ist, daß man Jurassic Park direkt von der CD spielen kann. Lediglich ein Konfigurations-File (23 Bytes) wird auf der Festplatte benötigt. Jedoch muß man dafür längere Ladezeiten in Kauf nehmen.

Eine Slide-Show von Oceans zweitem CD-ROM-Titel, TFX, die ebenfalls mit perfekter Audio-Untermalung bedacht wurde, rundet das Multimedia-Spektakel ab.

Thomas Brenner ■

SPECS & TECS

EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 0 MB	Roland
CD150 MB	General Midi
MEM 590 KB	VGA
Audio	SVGA

BESONDERHEITEN
atmosphärische Hintergrundmusik

CD-ADVANTAGE
befriedigend

RANKING

Action

Grafik	Sound	Handling	Spielspaß
82%	90%	80%	79%

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
Ocean

TOP NEWS VERSAND

Die neusten Computer-Spiele zu günstigen Preisen!

z.B.die TOP-Spiele für IBM-PCs und kompatible

Alone in the Dark 2 DV	Fr. 99.–	Mortal Kombat DA	Fr. 68.–
Christoph Kolumbus DV	Fr. 96.–	Rebel Assault (CD)	Fr. 99.–
DOOM	Fr. 79.–	Sam & Max DV	Fr. 99.–
EPIC PINBALL (8 Flipper)	Fr. 89.–	Zeppelin DV	Fr. 96.–

Verlangen Sie bitte unsere Gesamtpreisliste für Amiga oder PCs

Postfach 122, CH-9469 Haag, Fax/Telefon-Nr. 081/771.62.63

Sonntags. 12.35 Uhr. RTL.

PLAY TIME TV

Einschalten.

Mystic Games

Ebingerstr.33 72393 Burladingen
Telefon: & Fax = 07475/6710
BTX:*KEINATH#
Montag bis Freitag von 9 Uhr 22 Uhr, Sa von 9-18 Uhr restliche Zeit Anrufbeantworter. Vorbestellung möglich!

PC			Sonderangebote		
Aces over Europe	DV	86,95	Day of Pharaho	DV	19,95
Alone in the Dark 2	DV	89,95	Battle Chess 4	EA	29,95
Anstoss	DV	89,95	Dynablaster (Bomberman)	DV	29,95
Betrayal at Krondor	DV	86,95	Eye of the Beholder 1	DV	29,95
Burntime	DV	86,95	Eye of the Beholder 2	DV	39,95
Chessmaster 4000 Turbo (Windows	DV	59,95	Flight of the Intruder	DV	49,95
Cyberrace	DV	84,95	Harrier Jump Jet (Microprose)	DA	49,95
Die schwarze Auge 2 (Sternenschwert)	DV	85,95	Indiana Jones 3	DV	39,95
Day of the Tentacle	DV	88,95	Indiana Jones 4 5,25"	DV	59,95
Die Schwein und das Biest	DV	84,95	Kings Bounty	DA	29,95
Dune 2	DV	64,95	Legend of Kyrandia	DV	49,95
Elvira 2	DA	84,95	Might & Magic 3	DV	39,95
Eight Ball Deluxe	DA	69,95	Logical	DV	19,95
Elite 2 Frontier	DV	89,95	Lore of the Temptress	DV	34,95
Eye of the Beholder 3	DV	83,95	Loom	DV	39,95
Falcon 3 Eagle 3	DA	94,95	Lords of Doom	DV	29,95
Gabriel Reale (Danger Adventure)	EA	68,95	Lord of the Rings 2	DA	39,95
Freespace (Descent Nachfolger)	EA	139,95	Monkey Island 1	DV	39,95
Fussballmanager 3	DV	89,95	Pirates	DA	29,95
Gabriel Knight	EA	84,95	Prince of Persia 1	DV	19,95
Inca 2 Wiracocha	DV	89,95	Kings of Heritage	DV	19,95
Ishar 2 Messeng. of Doom	DV	68,95	Secret Weapons of the Luftwaffe	DA	39,95
Jurassic Park	DV	74,95	Sport of Adventure	DV	19,95
King Quest 6	DV	84,95	Ultima 6	DA	39,95
Lands of Lore	DV	58,95	Virgin Sammlung (4-Spiele)	DV	49,95
Lands of Lore komplett mit Lösungsh	DV	69,95	Maniac Mansion	DV	39,95
Learnings 2	DV	81,95	Wizardry 7	DV	39,95
Links 386 Pro	DA	91,95	Wolfpack	EA	34,95
Lothar Matthäus Fußball	DA	69,95	Zack Mc Kraken	DV	39,95
Might & Magic 5	DV	89,95	Zool	DA	39,95
MIG-29 (Falcon 3.0 Mit Disk)	DA	57,95	CD-ROM		
Mortal Kombat	DA	59,95	Alone in the Dark 1	DV	99,95
Pacific Air	DV	94,95	Bumbum	DV	89,95
Police Quest 4	DV	74,95	Clever Owl Strip Poker	DV	89,95
Pirates Gold	DA	79,95	Day of Tentacle	EA	88,95
Prince of Persia 2	DA	69,95	Eye of the Beholder Teil 1 bis 3	DV	94,95
Privateer	DA	89,95	Gobliins 3	DV	99,95
Privateer Speechpack	DA	42,95	Hannibal - 200 Jahre vor Christ	DV	88,95
Privateer-Zusatzdisk	DV	38,95	Indiana Jones 4 + 1000 Sh.Spiele	DV	78,95
Privateer Special Operations 1	DA	42,95	King Quest 6	DA	98,95
Sam & Max (Lucas Arts)	DV	88,95	Legend of Kyrandia	DV	89,95
Star Lord	DV	95,95	Might & Magic Teil 2 bis 5	DV	94,95
Sun City 2000	DV	89,95	Rebell Assault	DV	89,95
Summers 2000	DA	84,95	Ultima Underworld	DV	89,95
Shadow Sorcerer	DV	89,95	Ultima Underworld 1+2	DA	94,95
Simon	DV	89,95			
Strike Commander	DA	89,95	Gameboard fuer Flugsimulationen		248,95
Spellcross	DV	86,95			
TFX	DV	89,95	CH-Produkte		
The Lords of Power(Semm.)	DA	89,95	Match 1		49,95
The Lost Vikings	DV	84,95	Match 1 Plus		59,95
Tornado	DA	71,95	Match2		69,95
Ultima Underworld 2	DA	75,95	Match3		79,95
Ultima 8 Pagan	DV	89,95	Flightstick		98,95
Ultima 8 Pagan Speech Pack	DV	42,95	Flightstick Pro		158,95
Unlimited Adventures	DV	84,95	Virtual Pilot		178,95
Warlands 2	EA	84,95	DYNAMICS		
Wing Commander 2 + SAP	DA	71,95	Competition pro PC-Pedi		69,95
Wing Comm. Academy	DA	68,95	Competition mini (stationär)		64,95
X-Wing	DA	89,95	Competition Pro Standard (ramp		69,95
X-Wing Mission Disk 1	DA	44,95	Die neuesten "Leerungshafts mit Pfennen zu 17.85		
X-Wing Upgrade Kit	DV	59,95			
X-Wing/B.-Wing Missio Disk 2	DV	49,95	a B. Lands of Lore, Might+Magic 5, Ultima 8, Kyrandia 2		
Zeppelin-Giants of the Sky	DV	82,95	Sam & Max,Shadowcaster,Gobliins 3,Sea 2,Darkseed		

Neuilll Bei Kauf eines Spieles und des dazugehörigen Lösungshefte sparen Sie 5 DM

Versandkosten: Vorkasse 6 -, Nachnahme 9 - +Nachnahmegebuehren, per Eilpost Versandkosten - 7 -, ab 200 - portofrei (Inniand) Ausland nur gegen Vorkasse+20 - (Eurosheck Preiskorrekturen und Irrtuemer vorbehalten. Preisliste kostenlos anfordern.

Lemmings

Doppelpack

Zusammen mit den Zusatzlevels "Oh no! More Lemmings" wird die Ur-Version der kleinen Knilche auf CD ausgeliefert. Die Grafik blieb dabei erwartungsgemäß auf altem Niveau - obwohl die kleinen Kerlchen es redlich verdient hätten, wurde kein einziger Pixel überarbeitet. Dafür gibt es beim Sound Neues zu vermelden: insgesamt 25 Audiotracks finden sich auf der CD, die natürlich auch auf jedem CD-Player hörbar sind. Legen andere Hersteller zumindest auf eine gute Tonqualität ihrer Audioprodukte wert, klingt die Lemmingsbegleitung nicht besser und nicht schlechter als die rauschigen Soundblastermelodien der Ur-Version. Lediglich die Zusatzlevels und der geringe Festplattenbedarf rechtfertigen also die Anschaffung des Doppelpacks, allerdings würde ich trotzdem Lemmings 2 den Vorzug geben, da die Musik fetziger ist und das Spiel insgesamt mehr Abwechslung bietet. Auch die wirklich putzigen und beliebten X-mas Lemmings sucht man vergebens auf der CD. Daß Lemmings in puncto Spielspaß und Spielbarkeit weiterhin ungeschlagen ist, steht natürlich außer Frage. Allerdings können sich alte Lemmingsveteranen den Kauf sparen, wird doch außer den Audiotracks nichts Neues geboten.

Harald Wagner ■

Lands of Lore

Sprachwunder

Mit Lands of Lore: The Throne of Chaos landete Westwood im Frühjahr 1993 einen echten Hit. Da kaum ein Rollenspieler an diesem Spiel vorbeigekommen ist, bleibt es äußerst fragwürdig, ob die CD-ROM-Version auch nur annähernd den gleichen Erfolg verbuchen kann. Um die Sache auf den Punkt zu bringen: bei Lands of Lore wurden keine nennenswerten Veränderungen vorgenommen. Daß sich weder das Gameplay noch der Spielverlauf geändert haben, kann man Lands of Lore wohl kaum ankreiden; das ist auch wirklich nicht nötig. Von einer "enhanced" CD-ROM-Version erwartet man aber mehr als eine Verbesserung der Sprachausgabe, die sich nun durch das ganze Spiel zieht. Patrick Stewart, einer der Stars aus Star Trek: The Next Generation, hat dabei die Texte von King Richard synchronisiert. Aber auch alle anderen Stimmen wurden sorgfältig ausgewählt, so daß durch die einfachsten Mittel eine völlig neue Atmosphäre erzeugt wird. Ob das allerdings ausreicht, um die CD-ROM-Version an den Mann zu bringen? Rollenspieler, die Land of Lore bereits im Regal stehen haben, sollten sich jedenfalls den Kauf gründlich überlegen. Für alle anderen kann es nur einen Rat geben: zugreifen!

Oliver Menne ■

SPECS & TECS

EMS	AdLib
286 er	SoundBlaster
HD 0 MB	Roland
CD 10 MB	General Midi
MEM 512 KB	VGA
Audio	SVGA

BESONDERHEITEN
25 Audiotracks; auch für den „normalen" CD-Player.

CD-ADVANTAGE
mangelhaft

RANKING
Denkspiel

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
Psygnosis

SPECS & TECS

EMS	AdLib
386 er	SoundBlaster
HD 0 MB	Roland
CD150 MB	General Midi
MEM 512 KB	VGA
Audio	SVGA

BESONDERHEITEN
Alle Bildschirmtexte wurden neu gesprochen.

CD-ADVANTAGE
ausreichend

RANKING
Rollenspiel

PREIS lt. Hersteller
ca. DM 120,-

HERSTELLER
Virgin/Westwood

MINIABO. JETZT.

3x PC GAMES

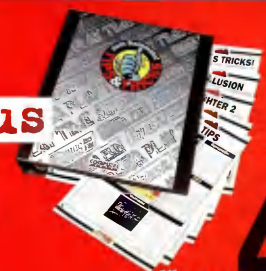
plus

Tips & Tricks Sammelordner

für nur DM **20,-**

3x PC Games-Kombi

plus



Tips & Tricks Sammelordner

für nur DM **40,-**

MINIABO-BESTELLUNG - Bitte beachten: Bestellung nur per Vorkasse möglich.
Bestelladresse: COMPUTEC Verlag, Aboservice, Postfach, 90327 Nürnberg

❒ **Ja**, ich will das PC GAMES Mini-Abo 3 Ausgaben für DM 20,- (Ausland DM 25,-)

Gefällt mir PC GAMES, so brauche ich nichts weiter zu tun. Dann erhalte ich PC GAMES im Abonnement für min. 1 Jahr

Gefällt mir PC GAMES dagegen nicht, so gebe ich dem Verlag - nach Erhalt des zweiten Heftes - kurz schriftlich Bescheid. Postkarte genügt.

PG 2502

❒ **Ja**, ich will das PC GAMES-Kombi-Abo 3 Ausgaben für DM 40,- (Ausland DM 45,-)

Gefällt mir das PC GAMES-Kombi, so brauche ich nichts weiter zu tun. Dann erhalte ich das PC GAMES-Kombi im Abonnement für min. 1 Jahr

Gefällt mir das PC GAMES-Kombi dagegen nicht, so gebe ich dem Verlag - nach Erhalt des zweiten Heftes - kurz schriftlich Bescheid. Postkarte genügt.

PA 2502

Dazu erhalte ich als Dankeschön einen Tips & Tricks Sammelordner. (Art.-Nr. 995)

Zahlungsweise:
Bargeld, bzw. einen Verrechnungsscheck über den entsprechenden Betrag habe ich beigelegt.

Meine Adresse:

Name, Vorname

Strasse, Hausnummer

PLZ *Wohnort*

Telefon-Nr. (für evtl. Rückfragen)

Datum *1. Unterschrift ggf. des Erziehungsberechtigten*
(Ich versichere mit der Unterschrift, daß ich das 18 Lebensjahr vollendet habe.)

Vertrauensgarantie:
Diese Vereinbarung kann innerhalb einer Frist von 10 Tagen widerrufen werden. Zur Wahrung der Frist, die mit Absend-ung dieser Bestellung anläuft, genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an: ***COMPUTEC VERLAG GmbH &Co.KG, Aboservice, Postfach, 90 327 Nürnberg.*** *Ich bin damit einverstanden, daß die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.*

Datum *2. Unterschrift ggf. des Erziehungsberechtigten*
(Ich versichere mit der Unterschrift, daß ich das 18 Lebensjahr vollendet habe.)

Vertrauensgarantie:
Diese Vereinbarung kann innerhalb einer Frist von 10 Tagen widerrufen werden. Zur Wahrung der Frist, die mit Absendung dieser Bestellung anläuft, genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an: ***COMPUTEC VERLAG GmbH &Co.KG, Aboservice, Postfach, 90 327 Nürnberg.***

High-End-PC

David vs. Goliath

Lohnt sich der Umstieg auf die neueste PCI-Generation oder ist vielleicht ein mit 66 MHz getakteter 486er die bessere Alternative? Unabhängig davon stehen Ihnen zwei verschiedene Bus-Systeme zur Wahl.

Als Nachfolger des 80486 ist der Pentium - zumindest theoretisch - 100% abwärtskompatibel zu den bekannten Prozessoren der Intel-Familie. In puncto Performance erweist sich diese an sich vorteilhafte Eigenschaft jedoch als Hemmschuh: Im Gegensatz zu völlig neuen Konzepten wie dem PowerPC von IBM, Motorola und Apple bringt der Pentium im Vergleich zum 486er eine eher mäßige Leistungssteigerung, solange nur „alte" Software zum Einsatz kommt. Um wieviel schneller der Pentium mit dem neuen Bus-System PCI gegenüber einem herkömmlichen 486 DX-2/66 nun wirklich ist, läßt sich am sinnvollsten mit einigen praxisnahen Tests nachvollziehen. Für unseren Vergleichstest haben wir einen Peacock DX-2/66 VLB gegen die Pentium-PCI-Rechner von Dell, Escom und Vobis antreten lassen.

Ganz oben auf der Liste der zu testenden Software standen natürlich rechenintensive Spiele wie Strike Commander. Hat der Pentium genug Power, um dem aufwendig programmierten Flugsimulator das Ruckeln auszutreiben? Nachdem sich unser Tester mit (Freuden)-Tränen in den Augen davon überzeugen konnte, daß der Pentium der ultimative Rechner für Strike Commander ist, standen weitere grafikintensive Spiele auf dem Programm: Der SVGA-Flugsimulator Air Warrior schafft auf den mit S3-Grafikkarten mit 928er Chip ausgestatteten PCI-Rechnern über 30 Bilder pro Sekunde, auf dem Dell mit Number-Nine-Grafikkarte sogar knapp 35.

Im Vergleich dazu kommt ein 486/33 VLB selbst mit schneller ATI-Karte gerade auf 16 Bilder pro Sekunde. Der Flugsimulator von Microsoft bescherte dann die erste Enttäuschung, denn der SVGA-Modus brachte bei allen drei Pentium-Systemen nur ein fürchterlich flackerndes Bild zustande oder stürzte gleich ab. Comanche wollte ebenfalls nicht abheben und brach schon beim Laden mit einem Neustart ab. Tornado mit seinen zahlreichen SVGA-Zwischengrafiken lief sauber und bei X-Wing waren wieder neue Geschwindigkeitsrekorde beim Aufbau der Grafiken festzustellen. Gerade Flugsimulationen und rechenintensive Spiele mit Polygongrafiken profitieren also von der Rechenpower des Pentium - wenn sie denn laufen.

Die Kandidaten:

Peacock Take DX-2/66 VLB

PCI vs. Local-Bus - Was bringt das

Der Flaschenhals bei heutigen PCs ist meist das Bus-System: Um Daten beispielsweise in den Speicher der Grafikkarte zu schreiben, muß die CPU immer wieder Zwangspausen einlegen. Also wurden schnellere Bus-Systeme entwickelt, die höhere Übertragungsraten ermöglichen. Die rund 5 MByte/sec, die auf einem herkömmlichen ISA Bus möglich sind, wurden durch den VESA-Local-Bus auf bis zu 80 MByte/sec hochgeschraubt.

Im praktischen Betrieb ergaben sich jedoch einige Probleme, da **die VESA-Kommission die Spezifikationen für den Local-Bus nicht** eindeutig genug abfaßte. Das **hatte** zur **Folge,** daß **einige** Hersteller mit 50 MHz **schnellen Local-Bus-Systemen auf** dem Markt erschienen, obwohl laut VESA (Video Electronics Standards Association) dieser nur **bis** maximal 40 MHz betrieben **werden** darf. Erschwerend kommt hinzu, daß der Local-Bus direkt mit der CPU gekoppelt wird: Der dadurch gewonnene Geschwindigkeitsvorteil geht unter Umständen wieder verloren, da der Bus-Takt direkt [illegible] CPU also mit 33 MHz, z.B. bei einem DX 486/33, so arbeitet auch der Bus mit 33 MHz. Die Sorgenkinder sind deshalb Prozessoren mit 50 oder 40 MHz, denn hier muß eine Teilung der Taktfrequenz vorgenommen werden, so daß der Bus nur noch mit 25 oder 20 MHz arbeitet. Bei den theoretisch möglichen 40 MHz für den Local-Bus ist nur eine Steckkarte erlaubt, so daß der Bus in der Praxis meist mit 20 MHz betrieben wird.

Rettung naht

Als Retter der in Not geratenen Bus-Welt präsentierte Intel den PCI-Bus (Peripheral Component Interconnect). Wie hoch die Akzeptanz dieses neuen Standards auf Seiten der Industrie ist, beweist die Zahl von über 200 Unternehmen, die sich in einer PCI SIG (Special Interest Group) zusammengeschlossen haben. Erster Vorteil von PCI: Der Bus-Takt ist unabhängig vom Takt der CPU. Die Taktfrequenz für den **PCI-Bus** beträgt immer 33 **MHz,** die **CPU kann mit einer davon unabhängigen Geschwindigkeit betrieben werden** - zum **Beispiel** im **Falle** des **Pentium mit 60 MHz.** Zweiter Vorteil: Der PCI-Bus **arbeitet abgekoppelt** von der CPU. **Während beim Local-Bus die CPU noch Verwaltungsarbeiten für** die **Datenübertragung übernehmen mußte, kann der PCI-Bus die** Übertragungen [illegible] im Hintergrund. Dadurch [illegible] Die Erweiterungskarten [illegible]

Als typischer Vertreter der leisen Art präsentiert sich der Peacock Take DX-2/66 VLB. Das feine Sirren der Festplatte - es handelt sich um eine 200-MByte-Festplatte von Conner - und das dezente Summen des Lüfters machen sich kaum bemerkbar. Der DX-2/66 kommt ohne zusätzliche Prozessorkühlung aus, was den Geräuschpegel außerdem niedrig hält. Beim Blick ins Innere kommt wieder Freude auf: Drei Local-Bus-Slots sowie drei ISA-Steckplätze für 16 Bit- und zwei für 8 Bit-Erweiterungskarten sind auf dem Motherboard vorhanden. Umfassend ist die Software-Ausstattung ausgefallen: Neben dem schon installierten DOS 6.2 und Windows 3.1 (ab März werden die Rechner nach Auskunft von Peacock mit Windows 3.11 ausgeliefert) liegen der Lotus Organizer, Central Point Anti-Virus 2.0 sowie ein elektronisches Postleitzahlenverzeichnis bei. Zusätzlich hat Peacock die Platte mit Demoversionen verschiedener Spiele und Anwendungsprogramme gefüllt. Handbücher zu allen Komponenten werden mitgeliefert und liegen zudem in deutscher Sprache vor.
Für rund 3.300 Mark ist der Peacock ein interessantes Angebot für alle, die für einen akzeptablen Preis nicht nur ein ausreichendes Maß an Leistung, sondern auch ein wenig Design erwarten.

Die Pentiums

Die Pentium-Rechner von Dell, Escom und Vobis sind mit einem identischen Motherboard ausgerüstet, lediglich die BIOS-Versionen unterscheiden sich. So stammt das BIOS bei allen drei Systemen zwar von AMI (American Megatrend Inc.), jedoch hat Dell das BIOS modifiziert und Vobis eine aktuellere Version als Escom eingebaut. Eines ist allen Rechnern dann wieder gemeinsam: eine relativ hohe Geräuschentwicklung. Neben dem Lüfter im Netzteil ist nämlich jeder Rechner mit einem weiteren Lüfter zur Prozessorkühlung ausgestattet.

Vobis Colani Tower P60

Wer keinen 08/15-PC von der Stange kaufen möchte, findet bei Vobis mit der Colani-Baureihe eine interessante Alternative zu den üblichen PC-Modellen. Das Gehäuse bietet hinter einer abschließbaren Klappe Einschübe für ein CD-ROM-

neue Bussystem

Eine weitere Stärke von PCI ist der sogenannte Burst-Modus: Erst durch diese spezielle Art der Datenübertragung auf dem Bus lassen sich die in der Praxis durchschnittlichen Werte von 120 MByte/sec erzielen. Zwar bietet auch der Local-Bus einen Burst-Modus für schnellen Datentransfer, jedoch kann der PCI-Bus die nötigen Operationen ohne zusätzliche CPU-Belastung durchführen.

Was bringt die Zukunft?

Betrachtet man beide Bus-Konzepte lediglich von der technischen Seite, so ist PCI als das „saubere" Konzept langfristig überlegen. Über den Markterfolg entscheiden jedoch noch andere Faktoren: Die Anzahl verfügbarer PCI-Karten ist derzeit noch recht gering und die Preise liegen spürbar über denen vergleichbarer Local-Bus-Produkte. Auch die Geschwindigkeitsvorteile von PCI-Grafikkarten fallen derzeit noch eher moderat aus. PCI wird erst bei Rechnern ab der Pentium-Klasse

Wenn im Verlauf dieses Jahres die Preise für Pentium-PCs mit PCI-Bus ähnlich rasant fallen wie vor einigen Jahren die 486er-Preise, könnte sich das Bild allerdings schnell ändern.

Groß Electronic
Hardware · Software · Zubehör

Großhandel für Computerspiele und Zubehör

PC
CD ROM
AMIGA
CD 32
MEGA DRIVE
MEGA CD
SNES
3DO

Lieferung nur an Händler!
Bitte Preisliste anfordern!

Groß Electronic
Computerspiele · Zubehör
Gartenweg 4
D-94133 Röhrnbach
Telefon 0 85 82 / 15 99
Telefon 0 85 82 / 86 39
Telefax 0 85 82 / 86 25

EHBA " Soft "
Soft & Hardware
Schusterbeckstrasse 24
94481 Grafenau
Tel. 08552 / 4877 Fax. 4888

Artikel	Art	Preis
Aces over Europe	DV	81,50
Alone in the Dark II	auf Anfrage	
Anstoss	DV	71,20
Battle Isle II **	auf Anfrage	
Beneath a steel Sky **	auf Anfrage	
Betrayal at Krondor	DV	81,50
Comanche	DV	95,30
Comanche Data Disk II	DV	60,80
Das Schwarze Auge II **	DV	88,40
Der Planer	DV	83,80
Die Siedler **	auf Anfrage	
Doom	auf Anfrage	
Dune2	DV	66,60
Elite 2	DV	72,30
Flight Simulator 5.0	DV	119,90
Flashback	DV	72,30
Freddy Pharkas	DV	72,30
Gabriel Knight	auf Anfrage	
Hand of Fate (Kyrandia 2	DV	67,80
Kings Quest 6	DV	81,50
Kolumbus	DV	83,80
Lands of Lore	DV	58,60
Larry 6	DV	79,90
MM2 (Day of Tentacle)	DV	95,30
Mortal Kombat	DA	55,10
Pacifik Strike **	auf Anfrage	
Police Quest 4	DV	72,30
Prince of Persia 2	DA	72,30
Privateer	DA	90,70
Privateer Speech Pack	DA	42,40
Quest for Glory 4 **	DV	72,30
Rise of the Robots **	auf Anfrage	
Sam & Max	DV	95,30
Seal Team	DA	83,80
Seawolf **	auf Anfrage	
Sensible Soccer 92/93	DV	62,90
Space Quest 5	DV	72,30
Streetfighter 2	DA	68,90
Strike Commander	DA	92,90
Strike Com. Speech Pack	DA	39,90
Strike Com. Tactial Opera.	DA	42,40
Syndicate	DV	85,90
Syndicate Data Disk	DV	43,60
Terminator Rampage	DV	88,40
The Fighter **	auf Anfrage	
Turrican II **	auf Anfrage	
Ultima 8**	DV	92,90
Whales Voyage	DV	71,20
Wing Commander Academy	DA	69,90
X-Wing	DA	95,30
X-Wing Upgrade	DV	60,80
B - Wing	DV	46,90

Sehr gute Spielesammlung :

Lords of Power DA 89,60
(Red Baron, Silent Service 2, Perfect General, Railroad Tycoon).

Microprose Spiele :

Fields of Glory	DV	95,90
Grand Prix	DA	95,90
Master of Orion	DV	95,90
Pirats Gold	DV	95,90
Starlord **	DV	95,90
Subwar 2050	DV	99,90
Task Force 1942	DA	95,90
The Legacy	DV	95,90

CD - Rom

Panasonic / Matsushita CR 562 B Doublspeed, Audio-Photo fähig, usw.		469,00
Alone in the Dark 2 **	auf Anfrage	
Battle Isle 2 **	auf Anfrage	
Comanche inkl. Mi. I u. II	DA	102,90
Day of Tentacle	DV	99,90
Der Rasenmäher Mann	DA	88,40
Dracula Unleashed	DA	88,40
Eye of the Beholder I u. III	DV	95,30
Iron Helix	DV	83,80
Lawnmower Man	DA	88,40
Rebel Assault EV 88,40	DV	4A
Strike Commander	DA	90,90

Soundkarten:

Sound Galaxy BX II	DV	149,00
Sound Galaxy NX II Pro	DV	279,00
Sound Galaxy 16 Pro Extra	DV	389,00
Soundblaster 16 Basic	DA	279,00
SB 16 Multi CD ASP	DA	429,00
Sound Wave	DA	539,00
Game Wave 32 **N E U**	DA	339,00

Joysticks:

Advanced Gravis Schwarz	72,00
Advanced Gravis Transpa.	76,00
CH Flight Stick Pro	159,00
Gravis Game Pad	49,90
CyberMan	auf Anfrage

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.
Ladenpreise variieren. Ladenzeiten erfragen.
Versandkosten : NN 5,50 + 3 DM Zahlkartengebühr
** bei Drucklegung noch nicht Lieferbar.
Spiel nicht gefunden?, Rufen Sie uns bitte an.

HÄNDLERANFRAGEN ERWÜNSCHT !

und ein 5,25"-Laufwerk sowie eine in einem Wechselrahmen montierte Festplatte. Ein Herausziehen der Festplatte wird durch ein kleines Schloß verhindert - der Schlüssel hierfür war leider nicht im Lieferumfang unseres Testgerätes enthalten. Geliefert wird der Rechner wie üblich betriebsbereit mit installiertem DOS 6.2, Windows 3.11 und Works für Windows, wobei nur für das DOS ein deutsches Handbuch vorhanden ist. An Dokumentation finden sich weiterhin ein englisches Manual für das Motherboard sowie weitere deutsche Hinweise zur Installation des Rechners und der Grafikkarte.
Schwerwiegende Kritikpunkte an Gehäuse oder Verarbeitung fanden sich keine. Lediglich die im Testrechner eingebaute 340-MByte-Festplatte von Western Digital trieb den Geräuschpegel des Systems nochmals nach oben. Die eingebaute Video 7 Mercury PCI konnte sowohl unter DOS als auch unter Windows von der Geschwindigkeit her überzeugen. In der Grundversion für 3.999 Mark sind zwei Disketenlaufwerke, die erwähnte Grafikkarte sowie 8 MByte RAM enthalten. Alle weiteren Komponenten - darunter auch Maus, Tastatur und Soundkarte - kann sich der Kunde individuell zusammenstellen.

Escom PCI P60
Von Escom wird in einem herkömmlichen Tower ein ebenfalls mit 60 MHz getakteter Pentium-Rechner angeboten. Die Geräuschentwicklung ist nicht zuletzt dank einer Quantum LPS 525 Festplatte im Vergleich zu den anderen Pentium-Rechnern am geringsten ausgefallen, dafür ergaben sich bei der Verarbeitung einige Ungereimtheiten: Zum Befestigen der Schnittstellenanschlüsse wurden nicht die im Gehäuse vorgestanzten Öffnungen genutzt, sondern die beiden seriellen und die parallele Schnittstelle mit Hilfe spezieller Bleche in den Öffnungen für die Steckkarten befestigt. Die Konsequenz: In unserem Testgerät wurden zwei Slots völlig sinnlos blockiert. Wer seinen Rechner also mit weiteren Karten ausrüsten möchte, muß zunächst die Anschlüsse für die Schnittstellen an die dafür vorgesehenen Stellen montieren.
Standardmäßig wird der Rechner mit DOS 6.2, Windows 3.11 und MS Works ausgeliefert, gegen einen geringen Aufpreis bietet Escom weitere interessante Software-Pakete an. Für den Grundpreis von 3.799 Mark erhält man den Rechner mit 8 MByte sowie einem 3,5"-Diskettenlaufwerk, alle weiteren Komponenten wie Grafikkarte, Festplatte, Maus und Tastatur kann sich der Kunde wie bei einem Baukastensystem selbst zusammenstellen. So ist zum Beispiel eine Video 7 Mercury PCI-Grafikkarte für 449 Mark und die Quantum LPS 525 für weitere 829 Mark zu haben.

Dell Dimension XPS P60
Von Dell stammt mit dem Dimension XPS P60 ein weiterer Vertreter der Pentium-Reihe, der jedoch bereits serienmäßig mit allen nötigen Multimedia-Komponenten ausgestattet ist. Das Desktop-Gehäuse hinterläßt einen robusten Eindruck, die mitgelieferte Tastatur mit PS-2-Stecker sowie die von Logitech stammende Maus heben sich angenehm von den schwammigen Tastaturen und Billigst-Mäusen ab, die im Lieferumfang so manch eines Rechners enthalten sind. Neben den 16 MByte Hauptspeicher sorgt eine mit 3 MByte Videospeicher ausgerüstete Number Nine GXE PCI für ein angenehmes Arbeiten unter Win-

Benchmarks

Windsock

Dell	777
Escom	1172
Vobis	1122
Peacock	384
486/33 VLB	286
Testumgebung:	Windows 3.11, 800x600, 256 Farben

Photoshop Filter

Dell	0:28
Escom	0:35
Vobis	0:35
Peacock	0:54
486/33 VLB	1:33
Quadra 610	0:59

Anm.: ein Filter von Photoshop wurde auf ein True-Color-Bild angewandt und die Rechenzeit gemessen. Der Macintosh Quadra 610 besitzt ein 68040 mit 25 MHz Taktfrequenz.

CPU Benchmark PC Bench 8.0

Dell	69,39
Escom	68,82
Vobis	69,01
Peacock	30,13
486/33 VLB	24,78

3D-Bench

Dell	50
Escom	50
Vobis	50
Peacock	40
486/33 VLB	26

Technische Daten der Testrechner

Rechner	*CPU*	*Cache*	*Takt*	*Videokarte*
Dell	Pentium	256	60	Number Nine GXE PCI
Escom	Pentium	256	60	Spea Video 7 Mercury PCI lite
Vobis	Pentium	256	60	Spea Video 7 Mercury PCI lite
Peacock	486	128	66	Noname GD 5426 Local-Bus
Noname PC	486	256	33	ATI Ultra Pro Local-Bus

Vor-/Nachteile von PCI

selbstkonfigurierende Steckkarten,
PCI-Bus arbeitet unabhängig vom CPU-Takt,
höhere Übertragungsrate als VESA-Local-Bus,
mehr als zwei Steckkarten möglich,
technische saubere Lösung,
hohe Akzeptanz auf Seiten der Industrie

noch wenig PCI-Karten erhältlich,
hohe Preise für entsprechende Produkte,
derzeit auf 33 MHz beschränkt

dows. Nur schade, daß die mitgelieferten Videotreiber offensichtlich nicht auf dem neuesten Stand waren, denn die Karte von Video 7 in den Rechnern von Vobis und Escom waren doch deutlich schneller. Interessant sind die im Lieferumfang enthaltenen Multimedia-Komponenten: Neben einem Double Speed-CD-ROM-Laufwerk von Matsushita ist eine SoundBlaster 16 (ohne ASP), ein Mikrofon sowie ein Paar Lautsprecher dabei. Ebenfalls im Preis enthalten ist ein 15"-Multisync-Monitor, der problemlos ein Arbeiten mit 70 Hz bei einer Auflösung von 800 x 600 Punkten erlaubt, jedoch auch bei 1024 Punkten noch sehr gute Ergebnisse liefert.

Bei unserem Testrechner waren DOS 6.0 und Windows 3.1 installiert, ab März wird auch Dell die neueren Versionen anbieten. Das relativ laute Lüftergeräusch während des Betriebs wird durch die 430-MByte-Festplatte von Seagate nochmals verstärkt und sorgt doch für einen nicht unerheblichen Geräuschpegel. Die Dokumentation für den Rechner ist in Deutsch, ebenso das Handbuch zu DOS 6.0; nur die Anleitung der Grafikkarte setzt Englischkenntnisse voraus.

In der beschriebenen Ausführung ist der Rechner zum Preis von 7.995 Mark erhältlich, was in Anbetracht der Ausstattung und der gelieferten Qualität als nicht zu hoch zu werten ist. Speziell für Pentium-Einsteiger ist für 5.999 Mark der Dimension XPS P60 mit einer kleineren Number-Nine-Karte, 320 MByte Festplatte, 8 MByte RAM und einem 14"-Monitor empfehlenswert.

Kai-Uwe Wahl ■

Wallnewitz Software

24 Stunden (02238)83598

Alone in the Dark 2	E	93 DM
Anstoss	DV	66 DM
Aufschwung Ost	DV	68 DM
B-Wing - X-Wing Mission Disk	DV	41 DM
Christoph Kolumbus	DV	79 DM
Elite 2 - Frontier	DV	66 DM
Flugsimulator 5	DV	149 DM
Indy Car Racing	E	78 DM
Larry 6 Windows	DV	74 DM
Legend of Kyrandia 2	E	74 DM
Mortal Kombat	DA	60 DM
Privateer Speech Pack	DA	39 DM
Silverball	DA	54 DM
Subwar 2050	DV	93 DM
Syndicate Data Disk	DV	39 DM
Unnatural Selection	E	75 DM
Alone in the Dark	DV	99 DM
Day of the Tentacle	DV	94 DM
Der Patrizier	DV	85 DM
Dracula Unleashed	DA	86 DM
Dune	DV	87 DM
Kings Quest 6	DA	62 DM
Labyrinth of Time	E	72 DM
Maniac Mansion 2	DV	94 DM
Rebel Assault	E	88 DM

Preisliste kostenlos anfordern

Alle Spiele PC-Versionen: DV = Deutsche Version DA = Deutsche Anleitung, E = Englische Version Versand: DBP-Nachnahme 8 DM + Zahlkartengebühr Preisirrtum und Preisänderungen vorbehalten Kein Ladenverkauf

Wallnewitz Software Martinstraße 48 50259 Pulheim

Die DFÜ-CD

Die DFÜ-CD mit den derzeit aktuellen Programmen zum Thema Kommunikation mit dem PC: In 77 Kategorien finden Sie:

Terminalprogs. BTX-Decoder Archivierung	Mailboxsoftware Online Spiele Komprimierung	Mailer Door Optionen Tools für DOS, Windows und OS/2	Telefaxtools Text und Konfigurationsprogramme für Modems und Schnittstellen

Insgesamt ca. 5000 (richtig 5000!) Dateien in 500MB und alle mit deutscher Beschreibung! Neue Menüsysteme der Benutzeroberfläche CD-SHELL (mit ausführlichem Hilfesystem).

Alle 77 Kategorien sind mit einer FILES.BBS Datei ausgestattet; d.h. Sie haben quasi 2 CDs in einer: Neben dem direkten Zugriff auf alle Sharewareprogramme können Sie sich über ein zweites Menü das neue Terminalprogramm von Bo Bendtsen TERMINATE V1.2 und die komplett vorinstallierte Mailbox REMOTE ACCESS in neuer Version 2.01 installieren!

Und nun kommt der Clou!

Die dann auf Ihrer Festplatte installierte Maiboxsoftware (max. 6MB) greift direkt auf den Datenbereich Ihrer CD zu, und Ihre neue Mailbox hat somit eine Filebase mit ca. 500MB! Weitere Daten- und Nachrichtenbereiche können Sie frei konfigurieren. Alle Systemmeldungen und die Benutzerführung sind in deutscher Sprache. Die Dateien wurden auf Viren geprüft. Und wenn das alles noch neu für Sie ist, Sie Probleme haben, oder Updates benötigen, dann stehen Ihnen Supportmailboxen mit 24 Stunden Anwender-Support zur Verfügung.

Den Preis werden Sie uns kaum glauben: Typisch TS für nur **59.90**

Multimedia Power CD

Machen Sie Ihren PC mit Soundkarte und CD-ROM Laufwerk zu einem echten Multi-Media PC. Über deutschsprachiges Menüsystem haben Sie auf dieser CD:

1550 PCX Grafiken	300	EPS Grafiken	
150 GIF Bilder	111	CDR Grafiken	
140 FLI Filme	890	CMF Musics	
360 VOC Sounds	900	ROL Adlib-Music	
180 Midi-Dateien	550	MOD4-Kanal Ster.	
360 WAVSounds	45	Demos VGA mit Super Sound und Musik	

Auf der CD sind natürlich auch alle benötigten Betrachter und Player. Zusätzlich Terminal- und Mailbox Programm, DOS Tool und Command-Center, zwei Audio-Tracks für jeden CD-Player

Und jetzt das Beste:nur **39.90**

Bestellen können Sie per Telefon:(0911/268286) per FAX :(0911/268973) oder per Postkarte:

T.S. Datensysteme
Denisstr.45 90429 Nürnberg

Hiermit wird bestellt:

Klar sind die CDs was für mich Bitte möglichst flott absenden
Bezahlt wird per
☐ Nachnahme (Kosten 9.90) ☐ Scheck (Kosten 6.50)
☐ Abbuchung Kto. ..... BLZ ..... Kreditinstitut .....
Stück Die DFÜ-CD
Stück Multimedia Power CD
Absender:

T.S. Datensysteme GmbH Denisstr. 45 90429 Nürnberg Tel.0911/268286

HALLO ÖSTERREICH

TEL: 0222/83-78-954
VORWAHL a. BRD: 0043/1/ VORWAHL a. SCHWEIZ: 0043/1/

CS - COMPUTER SOFTWARE

PC

SUBWAR 2050
öS 990,- BRD/CH *

Aces over Europe
öS 897,- BRD/CH *

B-Wing
öS 784,- BRD/CH *

Comanche Miss. 2
öS 559,- BRD/CH *

Lands of Lore
öS 825,- BRD/CH *

Anstoß
öS 784,- BRD/CH *

BENEATH A STEEL SKY
öS ** BRD/CH *

Indy Car Racing
öS 925,- BRD/CH *

Syndicate Miss. 1
öS 495,- BRD/CH *

PC

Return to Zork
öS 965,- BRD/CH *

GOBLINS 3
öS 897,- BRD/CH *

LARRY 6
öS 928,- BRD/CH *

Sam`n`Max
öS 985,- BRD/CH *

Shadow Caster
öS 965,- BRD/CH *

Silverball
öS 645,- BRD/CH *

THE HAND OF FATE
öS 845,- BRD/CH *

Privateer
öS 998,- BRD/CH *

CD

INCA II
öS 995,- BRD/CH *

Jurassic Park
öS 685,- BRD/CH *

Strike Commander
öS 870,- BRD/CH *

REBEL ASSAULT
öS 822,- BRD/CH *

Day of the Tentacle
öS 832,- BRD/CH *

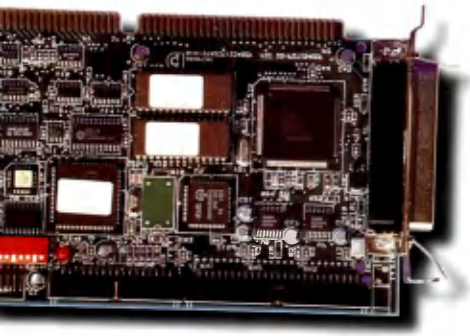
Kings Quest 6
öS 867,- BRD/CH *

Comanche +Miss 1 & 2
öS 995,- BRD/CH *

* fordern Sie unsere kostenlose GESAMTPREISLISTE an. öS Preise inkl. 20% MwSt. Druckfehler u. Irrtum vorbehalten. Preisänderungen möglich. Lieferungen gg. Nachnahme oder Euroscheck, zzgl. Postspesen. Ab Auftragswert von öS 2.000,- ohne Postspesen (F.Ö). / ** Preis bei Redaktionsschluß noch nicht bekannt.
ÄNDERUNG I NEUHEITENVORBESTELLUNGEN JEDERZEIT MÖGLICH !
CS - HORNFELD OEG, A-1120 WIEN, Edelsinnstr. 6/18 SW-VERSAND & KOMMERZIELLE SW-ENTWICKLUNG

SCSI-Controller

PC-Tuning dur

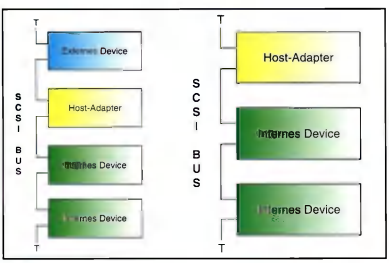


Serienmäßig sind die meisten PCs mit einer AT-Bus-Festplatte und einem entsprechenden Controller ausgestattet. Spätestens, wenn die Anschaffung eines CD-ROM-Laufwerks ansteht, stellt sich jedoch die Frage: SCSI oder nicht? Wir helfen bei der Suche nach einer Antwort.

Zunächst einmal stellt sich die Frage, welche Geräte sich über SCSI überhaupt an den PC anschließen lassen. An erster Stelle sind Festplatten zu nennen, die gegenüber AT-Bus-Platten auch ohne Tricks wesentlich höhere Kapazitäten bieten und zudem häufig auch schneller sind. Sehr beliebt sind auch CD-ROM-Laufwerke mit SCSI-Interface, da beim AT-Bus-Anschluß eine weitere, vom Hersteller des Laufwerks abhängige Interface-Karte nötig wird. Geschwindigkeitsvorteile ergeben sich bei SCSI-CD-ROM-Laufwerken nur in minimalem Umfang, da die Laufwerke mechanisch so langsam sind, daß die Vorteile von SCSI gar nicht zum Tragen kommen. Zur Datensicherung werden ferner Streamer und magneto-optische Laufwerke mit SCSI-Interface angeboten. Die meisten Scanner lassen sich ebenfalls über SCSI betreiben.

Schritt für Schritt

An einem kleinen Beispiel möchten wir Ihnen zeigen, wie leicht es dennoch in der Praxis ist, einen SCSI-Controller und ein weiteres Laufwerk nachträglich zu installieren – wenn man nur die wichtigsten Regeln beachtet. Die vorhandene AT-Bus-Platte muß dabei nicht unbedingt auf dem Schrott landen, sondern kann als Boot-Platte neben einer schnellen SCSI-Platte eingebaut bleiben. Wer bereit ist, rund 900 Mark zu investieren, bekommt schon eine Festplatte mit 250 MByte sowie einen sehr guten Host-Adapter, der für zukünftige Erweiterungen gerüstet ist. Der Einbau der zusätzlichen Festplatte sollte mechanisch übrigens kein Problem darstellen, da die meisten Rechner über einen freien Einbauschacht im Gehäuse verfügen und auch der nötige Stromanschluß vom Netzteil schon vorhanden ist.



Die richtige Terminierung: Die Grafik zeigt die am häufigsten vorkommenden SCSI-Konfigurationen und den korrekten Einsatz der Terminatoren. Jeweils am Ende der Gerätekette wird terminiert, so daß der Host-Adapter bei Verwendung von externen Geräten ohne Terminierung betrieben werden muß.

Am Anfang steht die Auswahl eines Host-Adapters, der in unterschiedlichsten Preis- und Leistungsklassen verfügbar ist. Einige Host-Adapter sind außerdem als Bus-Master ausgelegt und können somit die Kontrolle über den Bus übernehmen, wodurch ein höherer Datendurchsatz erzielt wird. Die Verbindung zwischen Host-Adapter und der Festplatte (oder einem anderen internen SCSI-Device) geschieht über ein 25-poliges Flachbandkabel, das sich im Lieferumfang des Controllers befinden sollte.

Ein wichtiger Schritt beim Einbau von internen SCSI-Geräten ist die richtige Wahl der SCSI-ID und vor allem die Terminierung: Über die SCSI-ID wird jedem Gerät am SCSI-Bus eine eindeutige Identifikation zugewiesen, d.h. jede Nummer darf nur einmal vergeben werden. Mögliche Nummern sind die Ziffern 0 bis 7 (also maximal acht Geräte), wobei die 7 immer für den Host-Adapter vorgesehen ist. An jeder SCSI-ID lassen sich wiederum mehrere Geräte betreiben, die über die LUN (Logic Unit Number) angesprochen werden; diese Möglichkeit wird in der Praxis jedoch kaum genutzt. Beim Einschalten suchen die meisten Host-Adapter übrigens nur auf SCSI-ID 0 und 1 nach einer (bootfähigen) Festplatte, weshalb man Festplatten möglichst die ID 0 oder 1 geben sollte, insbesondere wenn nicht parallel noch eine AT-Bus-Festplatte zum Booten vorhanden ist. Andernfalls versucht der PC beim nächsten Start möglicherweise, von einem unter der ID 0 angeschlossenen Scanner zu booten – naturgemäß mit wenig Erfolg. Auch Wechselplatten sollte man gewöhnlich nicht auf den IDs 0 und 1 betreiben, denn DOS reagiert auf den Entzug des Bootlaufwerks ziemlich empfindlich

ch SCSI

Der Terminator

Für das Funktionieren einer Kette von SCSI-Geräten essentiell ist die sogenannte Terminierung: Darunter versteht man das "Abschließen" der jeweiligen Leitungsenden zur Vermeidung von Signalreflektionen. Was technisch recht kompliziert klingt, ist in der Praxis eigentlich ganz einfach: Besteht die Gerätekette wie in unserem Beispiel nur aus zwei Geräten, also dem Host-Adapter und einer Festplatte, werden beide terminiert, was in den meisten Fällen standardmäßig schon der Fall ist. Kommt noch ein weiteres inter-

SCSI-Host-Adapter: Zwei Beispiele

Adaptec 1542CF

Für Einsteiger wie Profis empfehlenswert ist der 1542C von Adaptec, der als 16 Bit-Controller über ein eingebautes BIOS verfügt, das sich beim Booten durch Betätigen einer Tastenkombination aufrufen läßt. Hier können bequem alle wichtigen Einstellungen wie I/O-Adresse, Terminierung oder Parity per Software vorgenommen werden. Die auf der Platine zusätzlich vorhandenen DIP-Switches wird man nur selten bemühen müssen. Die erst seit einigen Wochen verfügbare Version 1542CF bietet zusätzlich eine Fast-SCSI-Option mit einer Übertragungsrate von bis zu 10 MByte pro Sekunde. Die exzellente Software EZ-SCSI ist nur in der als Kit für rund 590 Mark angebotenen Version verfügbar. Wer darauf verzichten kann, bekommt für rund 390 Mark den Controller auch ohne Software – für den Betrieb einer Festplatte ausreichend. Durch die umfangreiche Dokumentation und die einfache Installation von Soft- und Hardware ist der Adaptec 1542C erste Wahl für leistungsbewußte Ein- und Umsteiger.

SoundBlaster 16 SCSI-2

Eine durchaus ernstzunehmende Lösung bietet seit kurzem auch der Soundkarten-Pionier Creative Labs an: Die bekannte SoundBlaster 16 wurde durch einen SCSI-Chip von Adaptec aufgewertet und mit dem Namenszusatz "SCSI-2" versehen. Nach unseren Erfahrungen arbeitet die SCSI-Schnittstelle der SoundBlaster 16 SCSI-2 beinahe genauso schnell wie der auf dem 1542C eingesetzte Controller. Im Lieferumfang sind zahlreiche Treiber aus dem EZ-SCSI-Paket enthalten, darunter ein ASPI-Treiber und weitere zum Betrieb von CD-ROM und Festplatten nötige Treiber. Ein ausführliches deutsches Handbuch zur SCSI-Installation ist ebenfalls enthalten. Prinzipieller Nachteil dieser Variante ist die nur begrenzte Konfigurierbarkeit des SCSI-Controllers, das Fehlen eines externen SCSI-Anschlusses und die nicht vorhandene Möglichkeit zum Booten von Festplatte. Wer jedoch neben einer AT-Bus-Platte eine SCSI-Platte als zweites Laufwerk oder ein CD-ROM-Laufwerk anschließen möchte und auf der Suche nach einer 16-Bit-Soundkarte ist, findet mit der SoundBlaster 16 SCSI-2 für rund 600 Mark eine äußerst interessante Lösung.

Damit bist Du unschlagbar!

Ab 2.März im Zeitschriftenhandel erhältlich!

Wer diesen Coupon, ausschneidet, auf ein Postkarte klebt , an folgende Adresse richtet: **COMPUTEC VERLAG, Kennwort "Mitmachen und Gewinnen", ISARSTR. 32 - 34, 90 451 Nürnberg**, und abschickt (Absender nicht vergessen!), der nimmt an der Verlosung von 10 BASKET-BALL-SETS (siehe Abbildung) teil. Einsendeschluß ist der: *31. Mai 1993*. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

PGSH PG COMPUTEC

Die häufigsten Fragen zu SCSI

Welchen SCSI-Host-Adapter sollte ich mir kaufen?
Entscheidend ist in erster Linie der Software-Support, denn je komfortabler die mitgelieferte Software ist, umso einfacher gestaltet sich eine eventuelle Fehlersuche und die Installation. Ein billiger Host-Adapter ohne die nötige ASPI-Unterstützung ist nur beschränkt nutzbar, deshalb sollten Sie beim Kauf darauf achten, daß entweder ein CAM- oder besser noch ein ASPI-Manager enthalten ist. Werden häufig externe Geräte angeschlossen, sollte man sich für ein Modell entscheiden, das ein softwaremäßiges Umschalten der Terminierung des Host-Adapters erlaubt, sonst muß jedesmal der Rechner aufgeschraubt werden. Und schließlich sollte der Controller schnell genug sein, um mit der von der Festplatte gebotenen Übertragungsrate mithalten zu können.

Worauf muß ich beim Anschluß von externen SCSI-Geräten besonders achten?
Mehrere Punkte sind hierbei wichtig: Ist nicht bereits ein anderes externes Gerät angeschlossen, so muß zuerst die Terminierung des Host-Adapters geändert werden, da das neu angeschlossene Gerät nun das letzte SCSI-Device ist. Weiterhin muß die SCSI-ID so eingestellt werden, daß sich keine Überschneidungen mit vorhandenen Geräten ergeben. Für CD-ROM-Laufwerke, Scanner oder Wechselplatten- und MO-Laufwerke müssen außerdem zusätzliche Treiber installiert werden.

Kann ich eine AT-Bus- und eine SCSI-Festplatte gleichzeitig betreiben?
Kein Problem. Über das im PC vorhandene BIOS wird die AT-Bus-Platte angesprochen und über den zusätzlich installierten SCSI-Controller können weitere Laufwerke betrieben werden. Bei dieser Konstellation kann jedoch nur von der AT-Bus-Festplatte gebootet werden, da das im PC eingebaute BIOS immer zuerst nach bootfähigen AT-Bus-Laufwerken sucht.

Meine Soundkarte besitzt einen SCSI-Controller. Kann ich dort auch eine Festplatte anschließen?
SCSI-Schnittstellen auf Soundkarten dienen primär zum Anschluß eines CD-ROM-Laufwerkes, das mit einer Übertragungsrate von 150 bis 450 KByte pro Sekunde arbeitet. Heutige SCSI-Festplatten ermöglichen dagegen Übertragungsraten von deutlich über 1 MByte pro Sekunde und würden die Hälfte ihrer Zeit mit Warten verbringen. Ein weiteres Problem ist die nötige Treibersoftware, denn es ist ein passender ASPI-Treiber für den auf der Soundkarte eingesetzten SCSI-Controller nötig, der nur selten im Lieferumfang enthalten ist. Eine positive Ausnahme bildet in diesem Zusammenhang nur die an anderer Stelle in diesem Artikel vorgestellte SoundBlaster 16 SCSI-2.

nes CD-ROM-Laufwerk hinzu, das hinter der Festplatte angeschlossen wird, so müssen bei der Platte – die jetzt quasi in der Mitte der SCSI-Kette sitzt – die Terminatoren entfernt und auf dem CD-ROM-Laufwerk gesetzt werden.

Eine mögliche Fehlerquelle ist die Parity-Einstellung, die theoretisch zusätzliche Sicherheit bei der Datenübertragung bieten soll, aber praktisch kaum genutzt wird. Wie auch immer: Da es nicht möglich ist, ein Gerät am SCSI-Bus mit und eines ohne Parity zu betreiben, sollte man Host-Adapter und Laufwerke so konfigurieren, daß eine gemeinsame Übertragungsart eingestellt ist.

Mit dem Einbau der Hardware haben Sie das schlimmste schon hinter sich, und in den meisten Fällen können Sie wenigstens eine Festplatte ohne jegliche Treibersoftware benutzen. Die für andere Geräte benötigte Software befindet sich auf den im Lieferumfang des Host-Adapters (hoffentlich) enthaltenen Treiberdisketten. Am wichtigsten ist der fast immer mitgelieferte ASPI-Treiber (Advanced SCSI Programming Interface), der von der Firma Adaptec entwickelt wurde und sich gegenüber dem CAM-Treiber (Common Access Method) durchgesetzt hat.

Durch den ASPI-Treiber wird eine universelle Schnittstelle zwischen Host-Adapter und Außenwelt hergestellt, auf den Anbieter von SCSI-Geräten aller Art zurückgreifen können. Ein ASPI-Treiber für CD-ROM-Laufwerke der Firma XYZ kann damit mit allen Host-Adaptern betrieben werden, die über ein ASPI-Interface verfügen. Bis vor einigen Jahren mußten Hersteller noch für jeden SCSI-Controller speziell angepaßte Software mitliefern. Beim Kauf sollten Sie also unbedingt darauf achten, daß ein ASPI-Treiber für Ihren Controller gleich mitgeliefert wird.

Weitere Software

Falls dann doch etwas nicht funktionieren sollte, sind zur ersten Fehlersuche bei den Host-Adaptern kleine Testprogramme enthalten, die den korrekten Anschluß und die Vergabe der IDs überprüfen. Wer mehr wissen will und auch weitere Treiber für Wechselplatten oder Streamer sucht, der greift am besten auf Software-Pakete mit SCSI-Treibern zurück, die von Trantor, Corel, Future Domain und Adaptec angeboten werden: Für 198 Mark sind die Produkte EZ-SCSI von Adaptec sowie SCSIworks von Trantor erhältlich, die einen umfassenden Treibersupport bieten. Das gleiche gilt für das neu erschienene CorelSCSI 2 für ca. 200 Mark sowie das speziell für CD-ROM-Anwender interessante CD PowerPak mit vielen Photo-CD-Utilities und SCSI-Tools für ebenfalls knapp 200 Mark. Für Einsteiger ist es immer ratsam, schon beim Kauf eines Host-Adapters auf eine möglichst umfassende Treiberausstattung zu achten, so daß zusätzliche Software-Anschaffungen nicht erforderlich sind.

Christian Späthe ■

Vor- und Nachteile der Systeme

SCSI:

- \+ nur ein Controller für viele Geräte
- \+ keine Parameterangaben über BIOS-Setup nötig
- \+ höhere Datenübertragungsraten als AT-Bus
- \+ externe Geräte auch an anderen Rechnern anschließbar
- \+ mehrere Festplatten einfach anzuschließen
- \- technisch aufwendiger, daher teurer
- \- viele potentielle Fehlerquellen für Anwender ohne ausreichende Kenntnisse

AT-Bus:

- \+ preiswerte Controller
- \+ Festplatten im Vergleich etwas günstiger
- \+ keine Kompatibilitätsprobleme
- \- Festplatten nur bis 512 MByte Kapazität
- \- nur zwei Festplatten anschließbar
- \- keine anderen Peripherie-Geräte anschließbar
- \- Festplatten-Parameter müssen über das BIOS konfiguriert werden

Orchid Vidiola

Vorhang auf

Der letzte Kick in Sachen Multimedia sind Video-Capture-Boards, die ein Aufzeichnen von Videosequenzen ermöglichen. Ein vielversprechender Neuzugang in diesem Bereich stammt von der Firma Orchid, die sich bereits im Markt der Grafik- und Soundkarten einen Namen gemacht hat.

Zu den Besonderheiten der Vidiola zählen vor allem die Hardware-Kompression bei der Aufnahme und eine SuperZoom genannte Funktion zur vergrößerten Wiedergabe der Videos. Bevor es mit der Aufnahme von Videos losgehen kann, sind die üblichen Installationshürden zu überwinden, die bei Video-Capture-Boards immer etwas höher ausfallen: Neben der Software-Installation, die völlig problemlos unter Windows geschieht, ist eine Konfiguration der Hardware nötig. Hierzu sind auf der Karte zahlreiche Jumper vorhanden, die jedoch nur geändert werden müssen, wenn die Standardwerte zu Konflikten mit schon vorhandener Hardware führen. Acht IRQs zwischen 5 und 15 sowie drei Basisadressen zwischen 500h und 700h sollten ausreichen, um auch in einem gut ausgestatteten System noch ein freies Plätzchen zu finden.

Im Anschluß muß die Videokarte mit der bereits vorhandenen Grafikkarte verbunden werden. Dies geschieht einmal intern über den Feature-Connector, der eigentlich auf jeder Grafikkarte vorhanden sein sollte. Darüber hinaus wird der Monitorausgang der Grafikkarte an einen externen Eingang der Vidiola angeschlossen und der Monitor direkt an die Vidiola gestöpselt. Das von einem Videorekorder oder einer Kamera stammende Videosignal wird dann über eine Cinch- oder SVHS-Buchse in die Vidiola eingespeist. Eventuelle Audiodaten müssen über eine separate Soundkarte aufgezeichnet werden; das hierfür nötige Kabelmaterial ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Die Software

Die mitgelieferte Software läuft komplett unter Windows, für DOS sind weder Utilities noch Testprogramme enthalten. Das wohl wichtigste Programm im Lieferumfang ist Adobe Premiere (in der Version 1.1), das ein Utility zur Aufnahme von Videos beinhaltet. Mit Hilfe dieses Rekorders ist ein Aufzeichnen von Videos in unterschiedlichen Bildgrößen und Farbtiefen möglich. Eine Datenkompression um etwa den Faktor 3 während der Aufnahme wird von der Hardware der Vidiola unterstützt. Bildgrößen jenseits von 320 x 200 Punkten lassen sich zwar einstellen, dann sind jedoch keine sinnvollen Bildraten mehr möglich.

Im Lieferumfang sind das schon erwähnte Adobe Premiere 1.1 und außerdem Compel PE von Asymetrix enthalten. Premiere beinhaltet zum einen den schon erwähnten Rekorder zum Aufzeichnen von Videos und bietet zudem – 5,5 MByte freien Speicher unter Windows vorausgesetzt – die Möglichkeit zum Bearbeiten der Videos. Die Bedienung von Premiere ist wirklich kinderleicht und schon mit ein paar Mausklicks läßt sich aus mehreren Videoclips eine Filmsequenz mit Überblendeffekten erstellen. Compel PE von Asymetrix dient zum Erstellen von interaktiven Multimedia-Präsentationen.

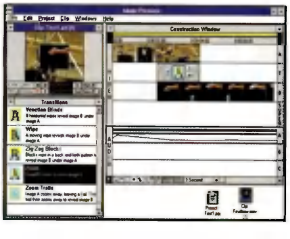
Farbige Präsentationen mit Video- und Tonintegration sind mit Compel schnell erstellt.

Fazit

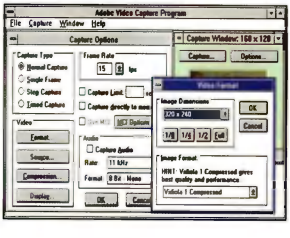
Mit 895 Mark ist die Vidiola sicher keine billige, dafür aber eine leistungsfähige Lösung zum Digitalisieren und Bearbeiten von Videosequenzen. Einen schnellen 486er, mindestens 8 MByte RAM und eine große Platte vorausgesetzt, läßt sich mit dieser Karte völlig problemlos arbeiten. Die eingebaute Hardware-Kompression und die Möglichkeit, direkt auf Platte zu digitalisieren, heben die Vidiola positiv von den meisten Konkurrenzprodukten ab.

Christian Späthe ■

Hersteller: Orchid
Produkt: Vidiola
Preis: 895 Mark



Im Arbeitsfenster sind zwei Videoclips zu erkennen, die mit einem Überblendeffekt verbunden wurden.



Bildgröße, Komprimierungsverfahren sowie die Anzahl der aufzuzeichnenden Bilder pro Sekunde sind die wichtigsten Parameter für eine Aufnahme.

Einen CD-Player für seine Lieblingsmusik besitzt heute fast jeder. War das CD-ROM-Laufwerk noch vor wenigen Monaten eine Seltenheit, so gehört die CD heute bereits zu jedem guten Multimedia-PC. Allerorts ist der Bedarf an CDs rasant am Boomen und seit einigen Monaten steigt das Angebot an entsprechenden multimedialen Titeln sprunghaft an. ■ **Von Wilfred Lindo**

Der Multimedia-PC

Marke: Eigenbau

Wer sich heute mit multimedialen Programmen beschäftigen will, der muß sich früher oder später für ein CD-ROM-Laufwerk entscheiden. Beim Kauf eines CD-Laufwerkes sollten Sie nicht unbedingt nur auf den Preis schauen. Viel entscheidender ist, daß die gewünschte Anwendung auch auf dem Laufwerk in vernünftiger Geschwindigkeit läuft. Ganz wichtig für einen schnellen Datenfluß ist die Übertragungsrate. Wer sich in nächster Zeit ein neues Laufwerk zulegen will, der sollte sich für ein Double Speed-Laufwerk entscheiden. Ein CD-ROM mit einer Übertragungsrate von mindestens 300 KByte pro Sekunde erhalten Sie bereits für unter 500,- DM. Eine mittlere Zugriffszeit von unter 300 ms bekommen Sie ebenfalls für diesen Preis. Einige CD-Laufwerke bieten neben dem Abspielen von CD-ROMs auch das Lesen von normalen Audio-CDs. So können Sie, parallel zum Arbeiten am Rechner, Ihre Lieblingsmusik über die eingebaute Soundkarte in Stereo hören. Einige Geräte gehen beim Komfort noch einen Schritt weiter und verfügen zusätzlich noch über einen Kopfhöreranschluß. Hierüber ist dann das ungestörte Genießen von Musik möglich.

Der bessere Standard

Seit einigen Monaten werden CD-ROM-Laufwerke angeboten, die den XA-Standard (Extented Architecture) unterstützen. Sie weisen neben den normalen Grundfunktionen einige interessante Erweiterungen auf. Die von Microsoft, Philips und Sony entwickelten Ergänzungen sind speziell auf den Multimedia-Bereich ausgerichtet. Durch ein spezielles Verfahren werden Audiodaten und komprimierte Informationen so auf der CD abgelegt, daß sie parallel abgespielt werden können. Gegenüber dem Sierra-Standard wurde auch die Rate des Datentransfers deutlich erhöht, was einen wesentlich schnelleren Zugriff erlaubt. Das CD-Laufwerk wird über ein Kabel mit dem XA-Controller, der einen eigenen Steckplatz benötigt, verbunden. Die Audioda-

Für das Photo CD-System gibt es inzwischen bereits umfangreiche Softwarepakete. Der PC wird zum Profi-Bildbearbeitungssystem.

ten müssen dann über eine separate Soundkarte abgespielt werden. XA-Geräte sind dabei abwärtskompatibel und können somit auch den Sierra-Standard verarbeiten. Der Einstiegspreis bei dem XA-Standard liegt momentan noch sehr hoch. Es sind auch kaum entsprechende CDs erhältlich. Es ist sogar fraglich, ob sich dieser professionelle Standard überhaupt im privaten und semiprofessionellen Bereich durchsetzen kann.
Doch in keinem anderen Bereich schreitet die technische Entwicklung so rasch voran, wie bei den silbernen Scheiben. In den letzten Monaten haben einige interessante Standards das digitale Licht der Computerwelt erblickt.

Kodak Photo CD

Einer dieser neuen Standards ist die Photo-CD von Kodak. Eine Weiterentwicklung stellt die Photo-CD Portfolio dar. Mit diesem neuen Medium ist es nun erstmals möglich, Texte, Grafiken und Ton gemeinsam auf eine CD zu bannen. Dabei soll die Kapazität für rund 800 Bilder in niedriger Auflösung oder für eine Stunde Ton oder Musik ausreichen. Bei multimedialen Anwendungen, wo eine Mischung aus den unterschiedlichen Medien vorliegt, verkürzt sich die zur Verfügung stehende Zeit entsprechend. Das eigentlich interessante Feature ist der interaktiv programmierbare Zugriff auf einzelne Bildsequenzen. So sind alle nur erdenklichen Reihenfolgen denkbar. Der Ton ist in festgelegten Sequenzen direkt einem Bild zugeordnet. Sobald ein bestimmtes Bild aufgerufen wird, beginnt auch das Geräusch, die Musik oder die Sprache abzulaufen. Eine spezielle Software hilft Ihnen dabei, interaktive Suchbäume zu erstellen und verknüpft Ton und Bild miteinander.

Video auf CD

Der allerneueste Standard kommt aus der Unterhaltungsindustrie. Unter dem Namen White Book greifen Sie auf spezielle CDs mit bis zu 75 Minuten Videofilm in bester Qualität zu. Die Videosequenzen sind in einem speziellen Komprimierungsverfahren (MPEG) auf die CD gebracht worden. Um sich diese speziellen Scheiben anzuschauen, benötigen Sie einen speziellen Dekoder, den Sie beispielsweise in neuen CD-I-Geräten finden. Seit geraumer Zeit sind auch die ersten Erweiterungskarten für den PC verfügbar, die diese gepackten Videos ebenfalls verarbeiten. Die ersten Spiele sind ebenfalls verfügbar. Mit der neuen Technik genießen Sie bewegte Filmsequenzen über den gesamten Bildschirm. Vorbei sind die Zeiten der briefmarkengroßen Videosequenzen. Noch werden für die erforderlichen Hardware unglaubliche Preise verlangt, aber bald...

Die riesige Speicherkapazität und der niedrige Preis der CD-ROM lassen die Silberscheibe immer mehr zum unverzichtbaren Speichermedium auch für Hobbybenutzer werden.

Compact Disk Glossar

Das Grundprinzip aller Compact Discs ist identisch, jedoch sind unterschiedliche Standards, Fehlerkorrekturen und Einsatzgebiete dafür verantwortlich, daß sich völlig unterschiedliche Ausprägungen herausgebildet haben:

CD-ROM (Read Only Memory):
Dieses Medium wurde aus der uns allen bekannten Musik-CD abgeleitet. Auch hier werden Fehler durch ein spezielles Verfahren korrigiert und die Daten durch einen Laser abgetastet. Es ist nur das Lesen der Daten möglich.

CD-WORM (Write Once Read Many):
Wer seine Daten einmalig auf die CD speichern möchte, muß zu diesem System greifen.

CD-DA (Digital Audio):
Hierbei handelt es sich um die handelsüblichen Musik-CDs. Einige Laufwerke können auch diese CDs im Computer abspielen.

CD-I (Interactive):
Ein spezielles Multimedia-Format, das von den Firmen Sony, Philips und Matsushita entwickelt wurde. Nachteil dabei ist, daß nur Datenträger, die eigens für dieses Format entwickelt worden sind, abspielbar sind.

CD-XA (Extended Architecture):
Das von Microsoft, Philips und Sony entwickelte System wird als der neue Multimedia-Standard angesehen. Hiermit können Ton- und Audiodaten parallel abgespielt werden.

Photo-CD (Photo Compact):
Das anläßlich der Photokina '92 eingeführte System ist in der Lage, bis zu 100 Bilder in gepackter Form zu speichern. Jedes Bild oder Negativ kann in verschiedenen Auflösungen archiviert werden. Eine Weiterentwicklung stellt die Photo CD Portfolio dar. Zudem hat Kodak eine ganze Reihe von digitalen Medien angekündigt.

Immer noch zu langsam

Wessen CD-Laufwerk trotz bester technischer Werte immer noch zu langsam arbeitet, der sollte sich einmal mit dem Begriff Cache auseinandersetzen. Trotz DoubleSpin-Technologie sind moderne CD-ROM-Laufwerke im Vergleich zu normalen Festplatten immer noch wesentlich langsamer. Gerade bei aufwendigen Such- und Ladeoperationen muß der Lesekopf des CD-ROM-Laufwerkes viele Sprunganweisungen auf verschiedene Sektoren der CD durchführen. Dabei kann dieser Cache-Speicher wesentlich Zeit sparen. Es gibt den internen Cache-Speicher, der bereits im Laufwerk integriert ist. 128 bis 256 KByte zeichnen dabei ein gutes Laufwerk aus.
Ein weiterer Weg zu höheren Geschwindigkeiten ist der Einsatz von externen Cache-Programmen. Hier gibt es bereits diverse Programme auf dem Markt. Seit der aktuellen Version von MS-DOS 6.2 unterstützt im übrigen das Programm SMARTDRV.EXE ebenfalls CD-Laufwerke. Beide Varianten führen bei einem wiederholten Zugriff auf Daten zu einem erheblichen Geschwindigkeitszuwachs. Auf diese billige Leistungssteigerung sollten Sie auf keinen Fall verzichten.

Der richtige Anschluß

Beim Kauf können Sie sich zwischen einem internen und externen System entscheiden. Interne Laufwerke können problemlos in einem freien Laufwerksschacht eingesetzt werden. Zusätzlich benötigen Sie zu dem eigentlichen Laufwerk noch einen Controller. Er steuert sämtliche Funktionen des Laufwerkes. Einige Soundkarten verfügen über einen integrierten Anschluß zur Ansteuerung eines CD-Laufwerkes. So sparen Sie einen zusätzlichen Steckplatz in Ihrem Rechner. Dabei sollten Sie darauf achten, daß die Ansteuerung über eine Standardschnittstelle (SCSI, IDE) erfolgt, da Sie sonst nur unter einer sehr begrenzten Anzahl von Laufwerken wählen können.
Durch die meist im Lieferumfang enthaltenen Gerätetreiber kann das CD-Laufwerk wie ein normales Laufwerk angesprochen werden. Bis auf Schreibbefehle können so alle DOS-Befehle auf eine CD angewandt werden.
So werden viele Softwarehäuser zunehmend dazu übergehen, ihre Produkte auf CD auszuliefern. Die zeitkritischen Daten werden auf die Festplatte übertragen und das lästige Diskettenwechseln entfällt völlig. In den nächsten Jahren wird es wohl kaum noch Software auf Diskette geben.

Die ersten multimedialen CDs

Jede neue Technologie steht und fällt mit der dafür verfügbaren Software. Auch im Bereich Multimedia wird das Angebot der Datenträger entscheidend für die rasche Verbreitung von CD-ROM-Laufwerken sein. Noch Anfang letzten Jahres war das Angebot von reinen Multimedia-Anwendungen sehr klein. Datenbanken, Nachschlagewerke und Lexika gab es viele, jedoch verfügten nur wenige Anwendungen über eine wirkliche multimediale Umsetzung.
Doch diese Zeiten scheinen jetzt endgültig vorbei zu sein. Endlich kommen die ersten wirklichen multimedialen CDs auf den Markt. Diese sind nicht nur ein wenig aufgepeppte Diskettenversionen, sondern die neuen Programme nutzen erstmals die gesamte Bandbreite des digitalen Mediums aus. Zum Teil brennen die neuen Titel wahre multimediale Feuerwerke ab. Musik, Sprache, Geräusche, Animationen und Videosequenzen genießen Sie in bester Qualität.
Daß diese neuartige Gattung von Spielen vom Publikum angenommen wird, zeigen die enormen Verkaufszahlen seit Erscheinen der neuen CDs. Dabei setzen sich immer stärker filmähnliche Spiele durch. Hier agieren Schauspieler in Videosequenzen. Per Knopfdruck entscheiden Sie über den Fortgang der Handlung. Zunehmend gewinnt dabei Windows an Bedeutung. Je mehr unterschiedliche Medien die Entwickler in den Spielen einsetzen, desto mehr Sinn macht es, bei der Umsetzung auf bestehende Standards zurückzugreifen. Und hier ist nun einmal Windows die einzige Alternative. Bleibt also abzuwarten, was Sie in nächster Zeit an Unterhaltung auf dem Bildschirm erwartet.

Was bringt die Zukunft

Auch wenn die Grundidee der CD schon einige Jahre alt ist, kommen immer wieder Neuentwicklungen auf den Markt. Fieberhaft arbeiten die namhaften Hersteller an digitalen Medien, die die Speicherkapazität vervielfachen. Schon sind die ersten Scheiben im Gigabyte-Bereich in Sicht. Schon seit Jahren sind die beschreibbaren CDs angekündigt. Zwar sind sie für entsprechend hohe Summen bereits erhältlich, jedoch für den kleinen Geldbeutel wird es wohl in nächster Zukunft kaum Produkte geben. Hier sorgen wohl auch die Hersteller dafür, daß sie sich nicht den Markt für andere Medien kaputt machen.
Auf jeden Fall kann der Anwender gespannt sein, was ihm zukünftig an Digitalem geboten wird. Die heutigen Anwendungen sind hier nur die Spitze des Eisberges. Mit größerer Speicherkapazität, neuartigen Speichermedien und einer immer besser werdenden Hardware sind wir wohl von dem interaktiven, abendfüllenden und realistischen Computerspiel nicht mehr weit entfernt.

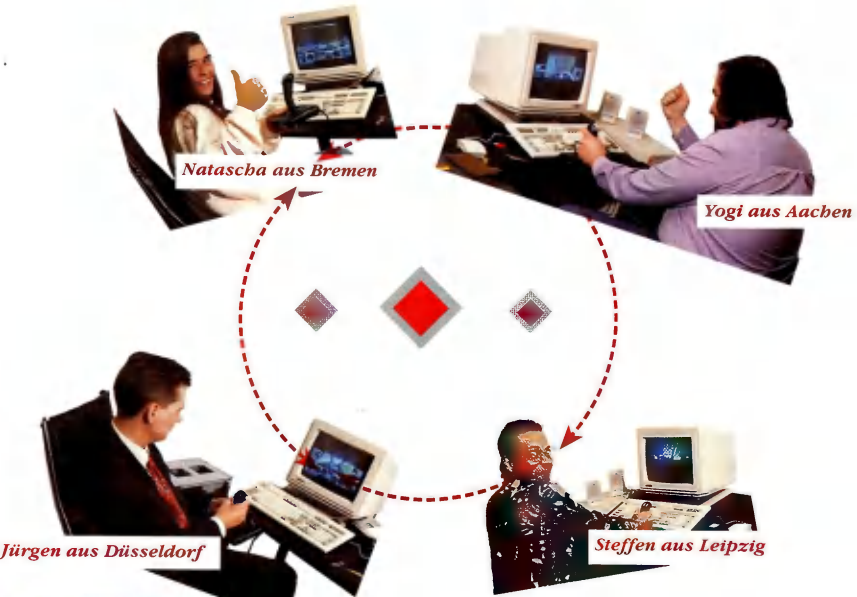
In der nächsten Folge rund um den Multimedia-PC beschäftigen wir uns mit dem Thema Video. Welche Ausstattung brauchen Sie, um Ihre eigenen Videosequenzen zu erzeugen und sie anschließend auch wiederzugeben? Sie erfahren allerhand Wissenswertes zu einzelnen Standards und bekommen einen Ausblick, wo es zukünftig mit den bewegten Bildern hingeht.

Die ideale Ausstattung

CD-ROM

- Datentransferraten von mindestens 300 KByte/Sekunde (Double-Speed-Technologie)
- Datenpuffer von mindestens 128 KByte
- Lautstärkekontrolle und Kopfhöreranschluß
- Abspielen von Audio-CDs
- Photo-CD-tauglich
- XA-Standard
- Anschluß über eine Standardschnittstelle (SCSI, IDE)

Jetzt geht`s zur Sache - Spielen und Talken per Modem!



Werden Sie jetzt On-Line Vertragshändler in Ihrer Stadt!
Wir suchen ab sofort Vertragshändler mit Gebietsschutz zu Top-Konditionen!
Gewinnen auch Sie mit On-Line
Tel. 0211-633006

Spielen mit On-Line gegen Anwender aus ganz Deutschland-wie`s geht steht auf den folgenden Seiten!

On-line
Entertainment

On-Line Entertainment ist eine Division der SOFT & SOUND GmbH, Düsseldorf

Der Knüller aus den USA, Eng

auch in D

Claudia aus Köln ist begeisterte Amiga 500-Userin und Flugsimulator-Fan. Mit On-Line kann Sie mit Jürgen aus Düsseldorf spielen (obwohl Jürgen einen MS-DOS-Rechner besitzt) und gleichzeitig Informationen und Neuigkeiten per eingebautem Kommunikationsfeld austauschen.

ON-LINE - ENTERTAINMENT PUR!

Mit *On-line* Entertainment kommen Deutschlands Computer-Anwender sich näher.

On-line Entertainment bietet Ihnen die einmalige Möglichkeit, sich in eine Datenleitung einzuklinken und per Modem mit anderen Anwendern zu spielen.

Und zwar in Echtzeit!

Hierbei ist es egal, welches System Sie besitzen, MS-DOS, Amiga, Atari ST, und Apple Macintosh werden von unserem System unterstützt.

Dieses innovative System stellt sich in Deutschland als absolute Neuheit vor. Ähnliches existiert zur Zeit nur in USA, England und Japan und erfreut sich dort seit Jahren großer Beliebtheit.

WAS WIRD HIER GESPIELT?

Alles, was Spaß macht!
On-line Entertainment stellt den Ihnen immer die aktuellste Spiele-Software zur Verfügung. Zur Zeit bieten wir Ihnen AIR-WARRIOR, eine heiße Flugkampfsimulation, und das brandneue BATTLETECH den Robot-Kampfsimulator Nr.1 an.

Folgen werden ab 1994 ein Börsenspiel mit einer direkten Verbindung zur Börse und "echten" Börsendaten sowie eine erstklassige Wirtschaftssimulation.

WERDEN SIE JETZT ON-LINE USER...

...und talken und spielen Sie mit Computer-Anwendern aus ganz Deutschland!

On-Line bietet Ihnen die Unterhaltung der Zukunft - bereits heute!

Jetzt aber schnell!

COUPON

Ich möchte schnellstmöglich alle Informationen sowie ein On-Line Anmeldeformular zugeschickt bekommen. Meine Adresse lautet:

Name

Straße

PLZ, Ort

Telefon

nd und Japan - jetzt endlich
tschland!

DAS SUPER-STARTANGEBOT:

Das On-Line Starter-Kit mit

•Modem

•Software AIR WARRIOR

•UserCard, Registrier-Nummer

•deutschem On-Line Handbuch

kostet **nur DM 249,--**

Solten Sie ein Modem besitzen, so benötigen Sie nur das
Basis-Kit für **nur DM 99,--**

Jede Minute *On-line* Entertainment- Spiel mit Usern aus ganz Europa kostet **nur DM 0,50** plus Telefongebühren **bis** zum **nächsten** *On-line* Knoten. Einen solchen Knoten finden Sie momentan in

- **Bremen**
- **Düsseldorf**
- **Eschborn**
- **Frankfurt**
- **Hamburg**
- **Köln**
- **München**
- **Rostock**
- **Stuttgart**

und viele weitere sind in Vorbereitung.

Werden Sie jetzt On-Line Vertragshändler in Ihrer Stadt! Wir suchen ab sofort Vertragshändler mit Gebietsschutz zu Top-Konditionen! Gewinnen auch Sie mit On-Line. Tel. 0211-633006

WIE WERDE ICH ON-LINE USER?

Ganz einfach: Rufen Sie den *On-line* Entertainment Service unter 0211-633006 an oder schicken Sie uns eine Postkarte (Stichwort On-Line) und fordern Sie unser Anmeldeformular an.

Mitglied werden kann jeder über 18 (oder Minderjährige mit dem Einverständnis eines Erziehungsberechtigten).
Vorraussetzung ist eine Euroscheckkarte.

WAS KANN ON-LINE SONST NOCH?

On-line Entertainment bietet allen registrierten Usern einen 24-Stunden Shopping-Service via Modem. Hier halten wir besondere Angebote, Restposten und exclusive *On-line* Specials für Sie bereit, die Sie problemlos per Modem ordern können. Einfacher und bequemer gehts nicht!

Bestell-und Informationsanschrift:

On-Line Deutschland
Rethelstr.130
40 237 Düsseldorf

Tel: 0211-633006
Fax: 0211-6411123

On-line Entertainment
ist eine Division der
SOFT & SOUND GmbH, Düsseldorf

Wir akzeptieren American Express, Eurocard und Visa!

WAS BRAUCHEN SIE ZUM MITMACHEN?

On-line Entertainment macht es Ihnen so einfach wie möglich.
Sie benötigen lediglich einen Computer (Amiga, Atari ST, MS-Dos-PC oder Apple Macintosh), ein Modem sowie die On-Line UserCard (Grundgebühr DM 10,--/mtl.) und schon kann es losgehen.

On-line
Entertainment

Wir verkaufen ausschließlich Originalware in A-Qualität!

TARGA Marken-PCs zum Träumen!

Vollservice-Hotline-Vollinstallation

So kommen Sie schnell zu Ihrem Traum-PC.

Greifen Sie jetzt zu - hier gibt es Ihren Traum PC mit Superservice. Auf Wunsch auch mit einer zeitgemäßen Finanzierung schon ab DM 29,-- monatlich. Für individuelle Finanzierungsberatung rufen Sie bitte unseren Finanzierungs-Service unter 0211-633006 an. Die Finanzierung erfolgt über die Hausbank, der effektive Jahreszins beträgt immer 12,9%.

TARGA Marken-PCs

Austattung aller Targa-PCs:

- 4 MB RAM
- 250 MB Festplatte
- 1 MB Grafikkarte
- 1.44 MB Laufwerk 3,5"
- 1.25 MB Laufwerk 5,25"
- AT-Bus-Controller
- Targa VGA-Color-Monitor, strahlungsarm
- Targa Tastatur, Targa Design Desktop-Gehäuse
- Vesa Local Bus im Targa 486 DX 66
- MS-DOS 6.0 Deutsch
- 1Jahr Garantie (Option 3 Jahre)
- 1 Jahr Vollservice-Hilfe bei Problemen über Telefon oder Modem. Targa-Sofort-Finanzierung 12-24-36-48 Monate Ratenzahlung.
- Alle Targa PCs sind vorinstalliert und sofort anschlußbereit!

Targa 386 DX 40	**DM 2299,00**
Targa 486 DLC 33	DM 2498,00
Targa 486 DX 33	DM 2999,00
Targa 486 DX 66	DM 3499,00
Aufpreise:	
Targa Big Tower Gehäuse	DM 129,00
Windows 3.1 Deutsch	DM 129,00
Double Speed CD-ROM-Laufwerk	DM 389,00
Soundblaster 16 BASIC Deutsch	DM 249,00
Soundblaster 16 ASP Deutsch	DM 399,00
On-line -Modem und Airwarrior	DM 199,00

1Jahr Vollservice-Hilfe bei Problemen über Telefon und Modem!

Targa-Garantie und Vollservice-Verlängerung

auf 2 Jahre	3% Aufpreis
auf 3 Jahre	6% Aufpreis

Kreditkauf ab DM 29,--/mtl. möglich!

PC-Hardware

Sony CDU 33 A Double Speed incl. Controller	DM 399,00
Mitsumi FX 001D Double Speed incl. Controller	DM 419,00
Matsushita 562 Double Speed incl.Controller	DM 449,00
Toshiba 3401 B ohne Controller	DM 819,00
Toshiba 3401 BAK mit Controller	DM 1099,00
Enjoy PC Symphonie, AdLib-komp.	DM 49,00
Media Concept 2.0 (SB-komp.)	DM 99,00
Media Concept 2.0 Plus, Boxen, Micro	DM 129,00
Sound Blaster Pro Deluxe Edition incl. Lemmings & Indy 500	DM 215,00
Sound Blaster 16 Basic	DM 269,00
Sound Blaster 16 Multi CD	DM 325,00
Sound Blaster 16 ASP Multi CD	DM 419,00
Sound Blaster 16 ASP SCSI 2	DM 485,00
Wave Blaster (MIDI Aufrüstung für Sound Blaster 16)	DM 439,00
Orchid SoundWave 32	DM 549,00
Orchid GameWave 32	DM 349,00

Multimedia KITs:

KIT 1 Mitsumi FX 001D im KIT mit Soundblaster Pro	DM 599,00
KIT 2 Mitsumi FX 001D im KIT mit Soundblaster 16 Multi-CD	DM 659,00
KIT 3 Mitsumi FX 001D im KIT mit Soundblaster 16 Multi-CD ASP	DM 809,00
KIT 4 Matsushita 562B im KIT mit Soundblaster 16 Basic	DM 699,00
KIT 6 Matsushita 562B im KIT mit Soundblaster 16 Multi-CD ASP	DM 829,00
KIT 7 Sony CDU 33A Double Speed mit Soundblaster 16 ASP	DM 729,00
KIT 8 Toshiba 3401 B im KIT mit Soundblaster 16 ASP SCSI 2	DM 1249,00
Fax-Modem Ibislink V.32 14.400bps intern, Gruppe 3 mit FTZ	DM 369,00
Supramodem 2.400bps	DM 79,00
Super Mouse II schwarz oder weiß	DM 24,90
Mouse AM-5/3-Tasten	DM 29,90
Thrustmaster Flight Stick	DM 159,00
Thrustmaster WCS Mark II	DM 239,00
Thrustmaster Game Card 3	DM 75,00
Thrustmaster UPROM WCS Mark I	DM 79,00
Gravis Analog	DM 79,00
Gravis Pro Analog	DM 89,00
Gravis Gamepad	DM 49,00
Competition Pro PC-Stick	DM 59,00
Competition Pro PC-Stick MINI	DM 59,00
Diskette HD 3 1/2" 1,44 MB formatiert, 10er Box	DM 9,99

On-line Service

Wir akzeptieren American Express, Eurocard und Visa!

BESTELL-TELEFON:

0211-633 006

Mo.-Fr.: 10.00-19.00

Wir verkaufen ausschließlich Originalware in A-Qualität!

CD-Rom Software-etwas für jeden Geschmack!

Erotik Software ab 18 Jahre

ARI Bangkok II	DM 59,90
Animation Fantasies 1 bzw. 2 jeweils	DM 74,90
Asian Ladies	DM 74,90
Moving Fantasies	DM 59,90
My Private Collection	DM 89,90
My Private Collection Vol.2	DM 89,90
Nightwatch Interactive	DM 144,90
Physical Therapy Volume 3	DM 59,90
Pornmania 2CD	DM 109,00
Private Pictures	DM 89,90
Seventh Heaven	DM 64,90
Visual Fantasies	DM 59,90
Women of Venus	DM 49,90

Theresa Orlowski CD-ROM

Poker Nights Serie	
Backdoor Club	DM 44,90
Club Ecstasy	DM 44,90
Double Dragon	DM 44,90
Dream Boys	DM 44,90
Dream Girls	DM 44,90
Foxy Poker	DM 79,90
Juicy Fruit	DM 44,90
Teresa in Paradise	DM 79,90
Teresa Personally	DM 69,90
Tropical Heat	DM 44,90
Clip Collection	
Foxy Clips	DM 39,90
Love Pictures	DM 39,90
Sweet Little Sixteen	DM 39,90
Pussy Puzzles	
Electric Dreams	DM 44,90
Erotic Zone	DM 44,90
Foxy Puzzle	DM 54,90
Screen Explosion	DM 44,90
Teresa Art of Eden	DM 79,90
Teresa Private Album	DM 79,90

Musik CD-ROMs

All Music Guide	DM 99,00
Billie Holliday	DM 59,00
Composer Quest	DM 139,00
Elvis Karaoke	DM 79,00
Herbert Grönemeyer	DM 39,00
Jazz History	DM 119,00
Louis Armstrong	DM 59,00
Mozart	DM 149,00
Rock Rap`n Roll	DM 99,00
Sound Sensations	DM 49,00
Stravinsky	DM 149,00
Ultima Mod	DM 69,00
Vivaldi	DM 69,00

Wissen CD-ROMs

20th Century Art	DM 89,00
20th Century Sports	DM 49,00
20th Century Video	DM 49,00
Cars Cars Cars	DM 99,00
Dinosaurs	DM 119,00
Guiness Book of R.	DM 139,00
Images of NASA	DM 49,00
Jurassic Dinosaurs	DM 79,00
New York	DM 49,00
Russia und China, Vol. 1	DM 119,00
Traveler California	DM 49,00
World Atlas 4.0	DM 49,00

Sonstiges

Action Pur	
-120 Sharewarespiele- & Programme	DM 19,95
Bio Menace	DM 59,95
CDV-Game Power	
-270 aktuelle Sharewarespiele	DM 59,95
Cosmo - Cosmic Adventure 1-3	DM 59,95
Dare to Dream - Windows Spiel	DM 59,95
Deutsche Sharewarespiele	
-650 Sharewarespiele	DM 24,95
Electro Body -Jump & Run Spiel	DM 49,95
Games DOS 1	
-50 aktuelle Sharewarespiele	DM 9,95
Games DOS 2	
-50 aktuelle Sharewaresp., dt. Menü	DM 14,95
Games Windows 1	
-50 aktuelle Sharewarespiele	DM 9,95
Halloween Harry 1-4	DM 59,95
Jill of the Jungle-	
Jump & Run Spiel	DM 59,95
Major Stryker 1-3	DM 59,95
Monster Bash 1-3	DM 59,95
Multimedia Ägypten - Eine Reise	
nach Ägypten unter Windows	DM 94,95
Multimedia Australien - Eine Reise	
nach Australien unter Windows	DM 94,95
Multimedia Power	
-5000 Dat. zu Multimedia, dt. Menü	DM 49,95
Return to the Moon	
-Multimedia CD über die Mondflüge	DM 59,95
Solar Winds	
-Weltraumaction	DM 59,95
Sounds für Windows	
-1000 Sounds für Windows	DM 39,95

Neu! Die On-Line Help-Line.

Für On-Line-Kunden bieten wir ab sofort einen Info-Service mit Tips, Tricks und Hilfestellung rund um die On-Line Produktpalette.

Rufen Sie uns unter 0211-633006 an, wir helfen Ihnen weiter!

On-line Service

Wir akzeptieren American Express, Eurocard und Visa!

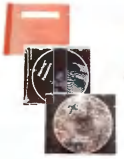
BESTELL-TELEFON:

0211-633 006

Mo.-Fr.: 10.00-19.00

Wir verkaufen ausschließlich Originalware in A-Qualität!

CD-Rom Software-die Riesenauswahl



SPIELE für CD Rom:

Alone in the Dark	DM 109,90
Alone in the Dark 2	DM 109,90
Bat 2	DM 94,90
Battle Chess SVGA	DM 109,90
Battle Isle 2	DM 109,90
Blue Force	DM 79,90
Burning Steel Compl.	DM 99,90
Burntime	DM 99,90
Chessmaster Pro	DM 99,90
Commanche Compilation	DM 109,90
Cyberrace	DM 99,90
Day of the Tentacle	DM 99,90
Der Patrizier	DM 99,90
Dracula Unleashed	DM 99,90
Dune	DM 109,90
Dungeon Hack	DM 79,90
Eco Quest	DM 94,90
Eric the Unready	DM 69,90
Eye of the Beholder Trilogy (1+2+3)	DM 99,90
Fantasy Empire	DM 79,90
Freddy Phakas	DM 94,90
Gabriel Knight	DM 94,90
Goblins 3	DM 114,90
Hand of Fate	DM 89,90
Historyline 1914-1918	DM 69,90
Inca 2	DM 114,90
Indy 4 Adventure + 1000 Shareware	DM 79,90
Iron Helix	DM 94,90
Journeyman Projekt	DM 69,90
Jurassic Park	DM 79,90
King´s Quest 6	DM 99,90
Labyrinth of Time	DM 84,90
Lands of Lore	DM 94,90
Legend of Kyrandia	DM 94,90
Lollypop	DM 79,90
Loom	DM 94,90
Lost in Time 1 und 2	DM 99,90
Man Enough	DM 79,90
Microcosm	DM 99,90
Might & Magic 3-5	DM 99,90
Oscar	DM 69,90
Protostar	DM 79,90
Rebel Assault	DM 89,90
Return to Zork	DM 99,90
Ringworld	DM 79,90
Space Quest 4	DM 94,90
Strike Commander	DM 99,90
Stronghold	DM 94,90
T.F.X.	DM 109,90
The 7th Guest	DM 109,90
Tornado	DM 99,90
Turrican 2	DM 69,90
Ultima Underworld 1+2	DM 99,90
Whale´s Voyage	DM 94,90
Winter Olympics	DM 84,90
Zeppelin - Giants of the Sky	DM 99,90

TRIPLE ACTION CDs

Triple Action Vol.1 F-14 Tomcat Flashy cars/Hammer Boy	DM 35,00
Triple Action Vol.2 **Battletech 2**/Scrylis/Megaphoenix	DM 35,00
Triple Action Vol.3 Titus the fox/Thargan/Ghostbusters	DM 35,00
Triple Action Vol.4 Blues Brothers/Satan/Maya	DM 35,00
Triple Action Vol.5 Crazy Cars 3 Battletech 1/Grand prix maste	DM 35,00

HITS FOR SIX CDs

Hit for Six Vol.1 F-19 Stealth Fighter/Titus the fox/Grand prix master/Satan/Chicago 90´/Stargoose DM 49,00

Hit for Six Vol.2 F-15 Strike Eagle 2 /Blues Brothers/Hammer Boy/Highway patrol 2/ Hotshot/Eye of Horus DM 49,00

Hit for Six Vol.3 Gunship/Crazy Cars 3/Megaphoenix/Airball/Archipelagos Starray DM 49,00

Hit for Six Vol.4 M1 Tank Platoon/F-14 Tomcat/Battletch/Slots&Cards/Scrylis Penlys DM 49,00

Hit for Six Vol.5 Knights of the sky/Battletech 2/Ghostbusters 2/Mondu's fight palace/Time Bandit/Flashy Cars DM 49,00

Micropose Collection
Micropose Soccer/Savage/Midwinter/Rick Dangerous/3-D Pool/Gunship DM 35,00

CD-ROM Flight Pack
F-14 Tomcat/Air Warrior Flugsimulation/F-15 Strike Eagle 2
F-15 Operation Desert Storm DM 49,00

Cyberworlds
Cyberchess/Air Warrior Flugsimulation
Global Effect **DM 79,00**

Napoleonics
Waterloo/Borodino/Austerlitz **DM 59,00**

Neu! Die On-Line Help-Line.

Für On-Line-Kunden bieten wir ab sofort einen Info-Service mit Tips, Tricks und Hilfestellung rund um die On-Line Produktpalette.

Rufen Sie uns unter 0211-633006 an, wir helfen Ihnen weiter!

On-line Service

Wir akzeptieren American Express, Eurocard und Visa!

BESTELL-TELEFON:

0211-633 006

Mo.-Fr.: 10.00-19.00

Wir verkaufen ausschließlich Originalware in A-Qualität!

Software-Hits für den PC

Aces over Europe	DM 94,90
Air Warrior	DM 94,90
Airbus A-320 USA Edition	DM 69,90
Airbus A-320 Europe Edition	DM 69,90
Alien Breed	DM 63,90
Alone in the Dark	DM 99,90
Alone the Dark 2	DM 99,90
Ambush at Sorinor	DM 99,90
Anstoss	DM 79,90
Archer Maclean's Pool Billard	DM 69,90
Archon Ultra	DM 94,90
B-17 Flying Fortness	DM 109,90
B-Wing (X-Wing Misssion Disk 2)	DM 44,90
Ballistic Diplomacy	DM 54,90
Bat 2-The Coshan Conspiracy	DM 94,90
Battle Chess 4000 SVGA	DM 79,90
Battle Isle 2	DM 94,90
Bazooka Sue	DM 99,90
Body Blows Galactic	DM 63,90
Buck Rogers 2	DM 39,90
Burning Steel	DM 94,90
Burning Steel Datadisk 1	DM 39,90
Burning Steel Datadisk 2	DM 39,90
Burntime	DM 94,90
Civilization	DM 109,90
Comanche - Operation White L.	DM 99,90
Comanche Mission Disk 1	DM 63,90
Comanche Mission Disk 2	DM 54,90
Cristoph Kolumbus	DM 94,90
CyberRace	DM 94,90
Das Schwarze Auge	DM 94,90
Das Schwarze Auge 2	DM 99,90
Day of the Tentacle (Manic Mansion 2)	DM 99,90
Der Patrizier	DM 94,90
Der Schatz im Silbersee (Karl May)	DM 99,90
Die Schöne und das Biest	DM 94,90
Die Siedler	DM 94,90
Dogfight	DM 109,90
Dracula	DM 94,90
Dragonsphere	DM 99,90
Dune 2 - Battle for Arrakis	DM 69,90
Dynatech	DM 79,90
Eishockey Manager	DM 94,90
Elite 2 - Frontier	DM 79,90
Eye of the Beholder 3	DM 94,90
F-117 A Nightawk 2.0	DM 109,90
F-15 Strike Eagle 3	DM 109,90
F-19 Stealth Fighter	DM 39,90
Falcon 3.0	DM 109,90
Falcon 3.0 Campain Disk	DM 93,90
Flugsimulator 5.0	DM 159,90
Football Manager 3	DM 94,90
Forgotten Castle	DM 94,90
Freddy Pharkas	DM 79,90
Gabriel Knight	DM 79,90
Goal!	DM 69,90
Goblins 3	DM 94,90
Gunship 2000	DM 109,90
Gunship 2000 Scenario Disk	DM 54,90
Hannibal	DM 94,90
Harpoon 1.2.1	DM 84,90
Harpoon Battleset 4	DM 39,90
Harrier Jump Jet	DM 109,90
Inca	DM 109,90
Inca 2	DM 99,90
Indiana Jones 4	DM 99,90
Indy Car Racing	DM 94,90
Ishar 2 - Messengers of Doom	DM 69,90
Jimmy White Snooker	DM 69,90
Jurassic Park (Dino Park)	DM 79,90
Kasparovs Gambit	DM 94,90
Kingmaker	DM 79,90
Kings Quest 6	DM 94,90
Krusty's Fun House (Simpsons)	DM 59,90
Lands of Lore - The Throne of Chaos	DM 69,90
Leisure Suit Larry 6	DM 79,90
Lemmings 2 - The Tribes	DM 94,90
Links 386 PRO	DM 109,90
Lollypop	DM 84,90
Lord of the Rings	DM 79,90
Lost in Time 1 und 2	DM 99,90
Lothar Matthäus Fußball	DM 79,90
Mad News	DM 94,90
Mario wird vermisst	DM 84,90
Microcosm	DM 99,90
Might & Magic 5 - Dark Side of Xeen	DM 99,90
Mortal Kombat	DM 59,90
NFL Coaches Club Football	DM 94,90
NHL Hockey	DM 94,90
Nick Faldo's Championship Golf	DM 99,90
Nigel Mansell's World Champion	DM 59,90
Oscar	DM 59,90
Penthouse Hot Numbers Deluxe	DM 69,90
Pinball Dreams	DM 69,90
Pinball Fantasies	DM 69,90
Pirates! Gold	DM 109,90
Pizza Connection	DM 94,90
Populous 2	DM 84,90
Privateer	DM 99,90
Privateer Special Operation	DM 44,90
Privateer Speech Pack	DM 44,90
Quest for Glory 4	DM 79,90
Ragnarok	DM 99,90
Railroad Tycoon Deluxe	DM 94,90
Red Baron Bundle	DM 94,90
Return of the Phantom	DM 94,90
Robin Hood - Conquest of Longbow	DM 79,90
Seal Team	DM 94,90
Shadowcaster	DM 94,90
Sherlock Holmes	DM 94,90
Silverball (PC-Flipper)	DM 59,90
Sim City 2000	DM 84,90
Space Quest 5	DM 79,90
Spelljammer - Pirates of Realmspace	DM 94,90
SSN 21 Sea Wolf	DM 94,90
Star Trek II	DM 94,90
Starlord	DM 109,90
Streetfighter 2	DM 69,90
Strike Commander	DM 99,90
Strike Commander (Tactical Operat.1)	DM 39,90
Strike Commander Speech Pack	DM 39,90
Sriker	DM 79,90
Subwar 2050	DM 109,90
Syndicate	DM 94,90
Terminator Rampage	DM 79,90
T.F.X. (Tactical Fighter Experiment)	DM 99,90
The Lost Vikings	DM 94,90
Tornado	DM 94,90
Twilight 2000	DM 99,90
Ultima 7 - Die Schwarze Pforte	DM 94,90
Ultima 8 - Pagan	DM 99,90
Ultima 8 - Pagan Speech Pack	DM 44,90
Ultima Underworld 2	DM 84,90
V for Victory 4	DM 79,90
Veil fof Darkness	DM 94,90
Wall Street Manager	DM 94,90
War in the Gulf	DM 84,90
Wing Commander Academy	DM 74,90
X-Wing	DM 99,90
X-Wing Mission Disk Upgrate Kit	DM 59,90
Zeppelin - Giants of the Sky	DM 94,90
Zool	DM 59,90

On-line Service

Wir akzeptieren American Express, Eurocard und Visa!

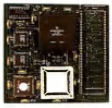
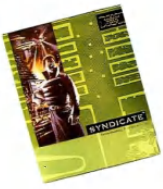
BESTELL-TELEFON:

0211-633 006

Mo.-Fr.: 10.00-19.00

Wir verkaufen ausschließlich Originalware in A-Qualität!

Hard- und Software für alle Amiga

A500/600/2000

Airbus A320 USA Edit.	DM 69,90
Airbus A320 Europa Edit.	DM 69,90
Alien3	DM 54,90
Alien Breed 2	DM 54,90
Ambermoon	DM 94,90
Anstoss	DM 79,90
Aufschwung Ost	DM 63,90
B-17 Flying Fortress	DM 79,90
Bart vs. the World	DM 54,90
Battle Isle 2	DM 54,90
Big Sea	DM 69,90
Body Blows Galactic	DM 54,90
Bundesliga Prof. 2.0	DM 79,90
Burntime	DM 79,90
Campaign 2	DM 79,90
Cannon Fodder	DM 63,90
Christoph Kolumbus	DM 84,90
Civilization	DM 69,90
Combat Air Patrol	DM 63,90
Cool Spot	DM 63,90
Crazy Sports Football	DM 63,90
Das Schwarze Auge	DM 84,90
Der Patrizier	DM 79,90
Der Schatz im Silbersee	DM 94,90
Die Siedler	DM 94,90
Dogfight	DM 79,90
Dune 2	DM 63,90
Dynatech	DM 63,90
Eishockeymanager	DM 84,90
Elite 2 - Frontier	DM 63,90
Elysium	DM 79,90
Eye of the Beholder 2	DM 94,90
Formula One Grand Prix	DM 89,90
Goal	DM 69,90
Goblins 3	DM 79,90
Gunship 2000	DM 79,90
Hannibal	DM 79,90
Hattrick	DM 79,90
Hired Guns	DM 69,90
History Line 1914-1918	DM 79,90
Indy 4 Adventure	DM 94,90
Ishar 2	DM 63,90
Jonathan	DM 94,90
Jurassic Park	DM 63,90
Kingmaker	DM 79,90
Legend of Kyrandia	DM 84,90
Lemmings 2	DM 69,90
Lothar Matthäus	DM 69,90
Mad News	DM 79,90
Micro Machines	DM 54,90
Morph	DM 54,90
Nigel Mansell`s Champion	DM 63,90
No Second Price	DM 63,90
Oscar	DM 54,90
Overdrive	DM 29,90
Penthouse Deluxe	DM 63,90
Pinball Fantasies	DM 63,90
Prime Mover	DM 63,90
Reach for the Skies	DM 63,90
Sensible Soccer	DM 54,90
Shadow of the Beast 3	DM 79,90
Simon the Sorcerer	DM 79,90
Space Hulk	DM 74,90
Space Quest 4	DM 84,90
Street Fighter 2	DM 33,90
Syndicate	DM 69,90
The Chaos Engine	DM 54,90
The Lost Vikings	DM 79,90
Theatre of Death	DM 79,90
Tornado	DM 79,90
Traps`n Treasure	DM 69,90
Turrican 3	DM 54,90
Uridium 2	DM 54,90
Winter Olympics	DM 69,90
Zeppelin	DM 79,90
Zool 2	DM 54,90

Amiga 1200/4000

Alien Breed 2	DM 63,90
Anstoss	DM 79,90
Body Blows Galactic	DM 63,90
Burntime	DM 79,90
Der Schatz im Silbersee	DM 94,90
Dynatech	DM 63,90
Elysium	DM 79,90
Hattrick	DM 79,90
Ishar 2	DM 63,90
Jurassic Park	DM 69,90
Morph	DM 69,90
Penthouse Deluxe	DM 69,90
Pinball Fantasies	DM 63,90
Robocod	DM 54,90
Sim Life	DM 94,90
Simon the Sorcerer	DM 94,90
Soccer Kid	DM 79,90
Star Trek	DM 79,90
T.F.X.	DM 79,90
Whales`s Voyage	DM 69,90
Zool 2	DM 54,90

Amiga CD 32

Alien Breed Special Edition	DM 34,90
Fire Force	DM 63,90
Jurassic Park	DM 69,90
Microcosm	DM 79,90
Pinball Fantasies	DM 69,90
Project X	DM 34,90
Seek & Destroy	DM 54,90
Sensible Soccer	DM 54,90
Sleepwalker	DM 63,90
Soccer Kid	DM 69,90
T.F.X.	DM 79,90
Zool	DM 63,90
Pirates Gold	DM 69,90

Hardware

M-Tec Turbosysteme

68020i f. A500 ohne RAM	DM 249,00
68030 für A500 mit 1MB 32-Bit FASTRAM	DM 449,00
68030 für A500 mit 4MB 32-Bit FASTRAM	DM 699,00
68030/28 o.RAM für A1200 mit MMU 28 MHz Copro	DM 399,00
1MB 32-Bit FASTRAM für 68020i und 68030/28	DM 99,00
4MB 32-Bit FASTRAM für 68020i und 68030/28	DM 379,00

Coprozessoren für Turbokarten 68020/68030:

20 MHz	DM 99,00
25 MHz	DM 199,00
33 MHZ	DM 248,00
40 MHZ	DM 299,00

Speichererweiterungen

512 KB mit Uhr für A500	DM 59,00
1 MB m. Uhr f. A600	DM 99,00
1 MB m. Uhr f. A500+	DM 82,00
1,8 MB m. Uhr f. A500	DM 199,00
2 MB mit Uhr f. A500	DM 219,00
2 MB PCMCIA für A600/1200	DM 299,00
M-Tec 1 MB 32-Bit FASTRAM mit Uhr für A1200	DM 149,00
M-Tec 4 MB 32-Bit FASTRAM mit Uhr u. Copro f. A1200	DM 499,00

Festplatten/Laufwerke

210 MB 3,5" f. A500/2000 + Controller und 8 MB RAM-Option	DM 649,00
210 MB 3,5" f. A600/1200 ext. incl. PCMCIA Controller	DM 649,00
Floppylaufwerk 3,5" Dual Speed für HD-Disketten extern	DM 269,00
Floppylaufwerk 3,5" Dual Speed für HD-Disketten intern	DM 219,00
Floppylaufwerk 3,5" 880 KB extern für A500/2000	DM 119,00
Floppylaufwerk 3,5" 880 KB intern für A500	DM 99,00
Floppylaufwerk 3,5" 880 KB intern für A2000	DM 125,00

Diverses:

Competition PRO Mini mit Diskettenbox	DM 29,90
Competition STAR Mini mit Diskettenbox	DM 35,90
Gravis Gamepad	DM 39,90
Mindscape Powerplayers	DM 9,90
Mega Maus MK-2	DM 29,90
Kickstart Umschaltplatine f. A500 incl. Kickstart 3.0	DM 199,00
Kickstart Umschaltplatine für A500 1.3-2.0	DM 29,00
MIDI-Interface Profi-Line	DM 89,00
Schnittstellen-Chip CIA8520	DM 19,00
Disketten 2DD 3,5"/720 KB 10er Box	DM 7,90

Solange der Vorrat reicht. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

On-line Service

Wir akzeptieren American Express, Eurocard und Visa!

BESTELL-TELEFON:

0211-633 006

Mo.-Fr.: 10.00-19.00

Geballte Ladung zum Einsteigen

AMIGA™ 1200

DESKTOP DYNAMITE

- farbenprächtig • grafikstark "Deluxe Paint IV (AGA)"
- textsicher • rechnerschnell "Digita Wordsworth"
- umfangreich • leistungsstark "Dennis", "Oscar"

Das vielseitige Komplett-Paket für pfiffige Kreative am Computer! Für leistungsstarke Text- und Grafik-arbeit, Animation und Unterhaltung. Starke Spiele für Training, Tempo und Talent! Einfach reinschauen und loslegen! Jetzt im Handel.

Commodore

COMING UP!

Righteous Fire

Origin möchte die Wartezeit auf Bioforge, Wings of Glory, Pacific Strike und Ultima VIII ein wenig versüßen. Die Texaner veröffentlichen noch im März die erste Missiondisk zu Privateer. Dem Kenner läuft schon beim Namen "Righteous Fire" das Wasser im Mund zusammen, verspricht er doch satte Action und eine spannende Storyline.

The Elder Scrolls: Arena

Bethesda Softworks dreht auf. Nach Terminator Rampage machen die Amerikaner nun mit The Elder Scrolls: Arena von sich reden. Für die ständig wachsende Rollenspielgemeinde ein echter Leckerbissen, der allerdings stark an Underworld erinnert. Das ist aber nicht unbedingt schlecht, schließlich ist Ultima Underworld eines der Referenzspiele.

Urlaubszeit - Reisezeit

Im Mai treffen viele schon die ersten Vorbereitungen für den großen Sommerurlaub. Wir helfen Ihnen dabei, den richtigen Urlaubsort und die angenehmste Buchungsform zu finden! Da es mittlerweile Urlaubs-Programme wie Sand am Meer gibt, stellen wir einen übersichtlichen Vergleichstest zusammen, aus dem Sie ersehen, welches Programm für Sie am besten geeignet ist!

Rise of the Robots

Sie haben das Extended Preview mit angehaltenem Atem gelesen und möchten unbedingt mehr über dieses Kampfsportspiel der Superlative wissen? Dann müssen wir Ihre Geduld leider noch bis zur kommenden Ausgabe strapazieren, in der Sie unter anderem einen ausführlichen Testbericht finden können.

Die nächste PC Games erscheint am 13. April im Zeitschriftenhandel!

Impressum

Verlagsanschrift:
Computec Verlag GmbH & Co. KG
Innere Cramer-Klett-Straße 6
90 403 Nürnberg
Telefon 09 11/53 25-0

Anschrift der Redaktion:
Computec Verlag GmbH & Co. KG
Redaktion "PC Games"
Isarstraße 32-34; 90 451 Nürnberg

Geschäftsführer: Adolf Silbermann

Chefredakteur: Christian Geltenpath

Stellv. Chefredakteur: Christian Müller

Leitende Redakteure:
(verantwortlich für redaktionellen Inhalt und Anzeigenteil)
Thomas Borovskis, Oliver Menne

Bildredaktion: Roland Gerhardt

Textkorrektur: Herbert Aichinger

Redaktion Deutschland:
Michael Erlwein, Alexander Geltenpath, Rainer Rosshirt

Hotline - PC Games:
Mo.-Fr., 13 - 16 Uhr, Tel. 09 11 - 6 42 77 62

Redaktion England: Timothy Wilkins

Layout:
Hansgeorg Hafner, Simon Schmid, Gisela Träger, Sylvia Stenglein, Mechthild Faatz, Patrick Hodge

Freie Mitarbeiter:
Thomas Brenner, Petra Maueröder, Markus Krichel, Lars Geiger, Harald Wagner, Wilfred Lindo

Titelgestaltung: Simon Schmid

Grafisches Konzept:
Christian Müller, Dieter Steinhauer

Konzeption und Gestaltung der Eigenanzeigen:
Stefanie Geltenpath

Vertrieb: Gong Verlag GmbH

Vertriebsleiter: Roland Bollendorf

Anzeigenkontakt:
VECTOR Medienmarketing GmbH
Falkstraße 45-47
47 058 Duisburg
Telefon 02 03 - 3 05 11 11
Fax 02 03 - 3 05 11 34

Anzeigenleitung:
Thorsten Szameitat
Telefon 09 11 - 9 68 32 - 19
Mobil 01 71 - 6 21 31 46

Anzeigendisposition:
Tanja Kaiser
Isarstraße 32-34
90 451 Nürnberg
Telefon 09 11 - 96 83 2 - 32
Fax 09 11 - 6 42 63 34

Druck: Cooper Clegg Ltd.; Tewkesbury England

Titel: © Mirage

Abonnement:
PC Games kostet im Jahres-Abonnement DM 79,-. Ein Abonnement gilt mindestens für ein Jahr.

Manuskripte und Programme:
Mit der Einsendung von Manuskripten jeder Art gibt der Verfasser die Zustimmung zum Abdruck in den von der Verlagsgruppe herausgegebenen Publikationen. Eine Gewähr für die Richtigkeit der Veröffentlichung kann nicht übernommen werden.

Urheberrecht Text:
Alle in PC Games veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Jegliche Reproduktion oder Nutzung bedarf der vorherigen, schriftlichen Genehmigung des Verlages.

Urheberrecht Coverdisk:
Alle auf der PC Games Coverdisk veröffentlichten Programme sind urheberrechtlich geschützt. Kopieren oder gewerbliche Nutzung bedarf der vorherigen, schriftlichen Genehmigung des Verlages. Der Verlag übernimmt keinerlei Haftung für evtl. auftretende Kosten oder Schäden. Für den Inhalt der Programme sind die Autoren verantwortlich.

PC SUPER POWER MIT ACTION REPLAY

ACTION REPLAY GIBT IHREN PC-GAMES SUPER POWER; MIT FREEZER-FUNKTION, CHEAT GENERATOR FÜR UNENDLICHES LEBEN, ENERGIE U.S.W., VIRUS-CHECKER, ZEITLUPEN-FUNKTION U.V.M.

ACTION REPLAY PC

DM 199,-

+ DM 10,- VERSANDKOSTEN

INFINITE GAME BUSTING CODES

EINGEBAUTER CHEAT-FINDER

ACTION REPLAY HAT EINEN EINGEBAUTEN CHEAT-FINDER, DER ES ERMÖGLICHT, IN EINEM EINGEFRORENEN SPIEL CHEATS FÜR UNENDLICHES LEBEN, UNBEGRENZTE ANZAHL WAFFEN, ENDENE FARBEN, UNBEGRENZTE ENERGIE U.S.W. ZU FINDEN. DAS CHEAT SYSTEM HAT UNBEGRENZTE MÖGLICHKEITEN. EINFACH DAS SPIEL DURCH TASTENDRUCK WIEDER STARTEN UND SIE SIND UNSICHTBAR. DIE GEFUNDENEN CHEATS KANN MAN FÜR EINE SPÄTERE BENUTZUNG AUF DISK. ODER FESTPLATTE ABSPEICHERN.

ZEITLUPEN-FUNKTION

DIE ZEITLUPEN-FUNKTION GIBT IHNEN DIE MÖGLICHKEIT, DIE GESCHWINDIGKEIT DES GANZEN SPIELES BIS AUF 10% HERABZUSETZEN. DIESE OPTION IST BEI DEN MEISTEN SPIELEN SEHR EFFEKTIV !!

SCREEN GRABBER

DURCH DRÜCKEN DER ACTION-REPLAY FREEZETASTE HABEN SIE DIE MÖGLICHKEIT, EIN KOMPLETTES STANDARD VGA BILD AUS EINEM BELIEBIGEN SPIEL ALS EIN STANDARD-PCX-FILE ABZUSPEICHERN. WELCHES SIE MIT JEDEM PROGRAMM BENUTZEN KÖNNEN.

MONITOR-OPTION

ZEIGT DEN MOMENTANEN INHALT DES EINGEFRORENEN COMPUTERSPEICHERS AN, ANZEIGE ALS HEX, ODER IN DISASSEMBLIERTER FORM. MÖGLICHKEIT FÜR SPEICHERSUCH- UND DRUCKER AUSGABE-FUNKTION.

VIRUS-CHECKER

SEHR GUTE VIRUS-SCANNER UM NACH VIREN ZU SUCHEN, MIT AUTOMATISCHER DETECTERUNG.

BENÖTIGTE SYSTEM-KONFIGURATION
386/486 DOS 3.2 UND HÖHER

FREEZER-FUNKTION

EINFRIEREN EINES SPIELES AN EINER BELIEBIGEN STELLE UND ABSPEICHERN DES KOMPLETTEN SPIELINHALTS MIT PROGRAMMINHALT AUF FLOPPYDISK ODER FESTPLATTE. WENN SIE DEN SPEICHERINHALT WIEDER LADEN, WIRD DAS IM SPEICHER BEFINDLICHE PROGRAMM AN DER EINGEFRORENEN STELLE GESTARTET. IDEAL FÜR SPIELE MIT PASSWORTER ODER UM EIN SPIEL BEI EINER SCHWIERIGEN STELLE ABZUSPEICHERN.

POWERFUL HARDWARE

ACTION REPLAY IST EINE SPEICHERKARTE MIT "FREEZER" MÖGLICHKEITEN UND HAT MEHR ALS 1 MB EIGENEN SPEICHER, DADURCH BENÜTZT ACTION REPLAY WENIGER ALS 1 K VON IHREM PC-SPEICHER!!.

FREEZER DOS COMMANDS

DIRECTORY, FORMAT UND SAVE COMMANDS SIND IM ACTION REPLAY ENTHALTEN, AUCH WENN DAS PROGRAMM EINGEFROREN WURDE.

EINFACHE INSTALLIERUNG

EINSTECKEN, FERTIG!!

ACTION REPLAY DAS MODUL MIT SUPERPOWER

SCHÜTZEN SIE SICH VOR GRAUIMPORTEN!!
ACHTEN SIE BEIM KAUF VOM ACTION REPLAY AUF DEUTSCHE ANLEITUNG UND REGISTRIER-KARTE FÜR DEN DEUTSCHEN PC-ACTION-REPLAY-CLUB.

DATA Flash GmbH

24 STUNDEN TELEFONISCHER BESTELLSERVICE

02822-68545

FAX
02822-68547

DATAFLASH GMBH
WASSENBERGSTRASSE 34
46446 EMMERICH

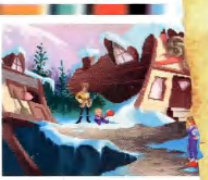
ALLE BESTELLUNGEN WERDEN IN 24 STUNDEN ERLEDIGT

VERSANDKOSTEN DM 10,-
AUSLAND NUR VORKASSE + DM15,-

EUROPEAN DISTRIBUTOR: EURO SYSTEMS B.V. EDE NETHERLANDS FAX (XX31) 8380 21246

FABLES & FIENDS

Hand of Fate



Erst kann man es sehen. Dann wieder nicht. Das Land von Kyrandia verschwindet Stück für Stück und alle Anzeichen lassen nur einen grausamen Schluß zu:

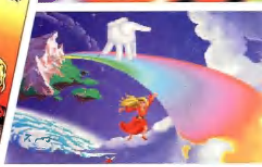
Ein Fluch lastet auf dem Land.

So beginnt die Saga von **The Hand of Fate**, dem zweiten Teil des Märchens und der Dämonenerzählung. Du tauchst in die Rolle der ungewöhnlichen, jungen Mystikerin Zanthia und reist in das Zentrum der Welt, um dort die Macht des Fluchs zu brechen.

Ein ungewöhnliches Abenteuer erwartet Dich. Du hängst zwischen den Realitäten, und nie wird es das sein, wonach es scheint. Alles ist das, was es nicht ist. Und Deine Freunde kannst Du an einer Hand abzählen. Im wahrsten Sinne des Wortes".

P.C Games 84%
...ein sehr gutes Spiel, das sein Geld mehr als Wert ist.

Power Play.
...die phantastische Geschichte und die professionelle Präsentation machen den Ausflug nach Kyrandia zu einer lohnenden und erholsamen Reise.



Komplett in Deutsch

Westwood STUDIOS

Hand of Fate and Kyrandia are trademarks of Westwood Studios, Inc © 1994 Westwood Studios, Inc © 1994 Virgin Interactive Entertainment (Europe) Ltd. All rights reserved.
Packaging design by Funhouse.

Virgin Interactive Entertainment
(Deutschland) GmBH
Borselstrasse 16/B
22765 Hamburg
GERMANY

Virgin INTERACTIVE entertainment